Va

TIENPIDON TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 1990

PIENET TIE- JA SILTAHANKKEET KUNNOSSAPIDON VARATYÖKOHTEET

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS
MAALISKUU 1984

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 1
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
501	SILTOJEN KORJAUS CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	SILP	0.0		6890	2960	1470	410	410	410	410	410	410		
545	PT 11307/01,PT 11303 GROBACKAN SILLAT I JA II U-673,674 ESPOO	SILP	0.9	YH	2200	50	2150								
554	PT 11759/01 SILTALAN SILTA U-724 PORVOON MLK	SILP	0.3	YH	1000	50	950								
506	MT 104/02 ANTSKOGIN SILTA U-175 POHJA	SILP	0.3	ST	760		760								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 2
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
524	MT 13047/02 KORTEJOEN SILTA U-653 NURMIJARVI	SILP	0.7	KO	2400		1610	790							
544	PT 11029/02 TROLLSHOVDAN SILTA U-679 TENHOLA	SILP	0.1	YH	230		230								
549	PT 11245/01 KOLSARBYN SILTA U-622 KIRKKONUMMI	SILP	0.1	YH	100		100								
550	PT 11243/01 KATHOLMIN SILTA U-621 KIRKKONUMMI	SILP	0.1	YH	100		100								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 5
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
555	PT 11895/02 MICKELSPILTOMIN SILTA U-624 MYRSKYLA/LILJENDAL	SILP	0.2	YH	1180		1180								
560	PT 11221 JOKIVAARAN SILTA U-228 KARKKILA	SILP	0.4	YH	2060		1370	690							
561	PT 11761/01 LATHUHDAN SILTA U-987 ASKOLA	SILP	0.2	YH	380		380								
567	MT 1223/01 KOISJARVEN SILTA U-240 NUMMI-PUSULA	SILP	0.3	KO	500		500								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 4
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISCHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
568	PT 11015/01 GENNARBYDAMMBRO U-859 HANKO	SILP	0.4	YH	270		270								
569	PT 11821/01 KOSKUSTEN SILTA U-756 PUKKILA	SILP	0.4	YH	300		300								
530	MT 122/05 VANJOEN SILTA U-244 VIHTI	SILP	0.4	KO	2000			1850	150						
542	VT 170/10 PORVOON UUSISILTA L-595 PORVOO	SILP	0.1	VT	630			630							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 5
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
557	PT 11822/02 STROMSBERGIN SILTA U-146 PORVOON MLK	SILP	0.3	YH	1750			100	1650						
562	PT 11701/02 KYLASILTA U-643 SIPOO	SILP	0.2	YH	1130			100	1030						
564	MT 134/03 VASKIJARVEN SILTA U-251 KARKKILA	SILP	0.2	ST	260			260							
528	MT 1221/02 HUOVANOJAN SILTA VIHTI	SILP	0.7	KO YH	490				490						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 6
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
558	MT 173/06 RATULANSALMEN SILTA U-404 ARTJARVI	SILP	1.4	YH	2250				2000	250					
572	MT 113/06 FALLINGSBRO U-131 SIUNTIO	SILP	1.3	KO	1800				1800						
573	MT 1401/01 RAALAN SILTA U-301 NURMIJARVI	SILP	0.4	KO	2000				500	1500					
559	PT 11053/01 ROSUNDIN LAITURI TAMMISAARI	SILP	0.2	YH	1030					1030					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 7
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISCHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JAA
575	MT 1733/C4 LANSKIN SILTA U-450 ARTJARVI	SILP	1.0	KO	1760					1760					
581	PT 11201/C1 NOHOLAN SILTA U-929 KARKKILA	SILP	0.3	YH	970					970					
541	MT 1533/C1 KALKKIRANNAN LAITURI SIPOO	SILP	1.0	YH	2320						2320				
556	PT 11743/C1 RATISKAN SILTA U-629 PORNAINEN	SILP	1.0	YH	1800						1800				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 6
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
566	MT 12537/01 KRAAMIN SILTA U-26 NUMMI-PUSULA	SILP	0.3	KO	910						910				
576	PT 11029/02 SILLBOLEN SILTA U-678 TENHOLA	SILP	0.1	YH	250						250				
579	PT 11547/01 TUOMARILANKYLAN SILTA U-37 VANTAA	SILP	0.5	YH	1800						1800				
514	PT 11707 ALIKARTANON SILTA U-765 MANTSALA	SILP	0.2	YH	2440							950	1490		

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
577	PT 11423/01 KARSILTA U-898 NURMIJARVI	SILP	0.3	YH	670							670			
580	MT 1011/02 BOLEN SILTA U-159 TENHOLA	SILP	0.3	YH	370							370			
582	MT 2954/02 UUSISILTA U-434 ORIMATTILA	SILP	0.5	YH	490							490			
583	PT 11491/01 KALTEVAN SILTA U-968 HYVINKAA	SILP	0.3	YH	490							490			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 10
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
585	PT 11794/03 JOKISILTA U-150 MANTSALA	SILP	0.1	YH	490							490			
586	PT 11851/01 JOKELAN SILTA U-919 GRIMATTILA	SILP	0.3	YH	670							670			
587	PT 11324/01 IHANAISTEN SILTA U-1024 HYVINKAA	SILP	0.3	YH	370							370			
588	PT 11343 BACKBYN SILTA U-807 ESPOO	SILP	0.1	YH	370							370			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 11
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
510	PT 11419/01 SUONOJAN SILTA U-896 NURMIJARVI	SILP	0.3	YH	370								370		
511	PT 11427/01 LUHTAJOEN SILTA U-650 NURMIJARVI	SILP	0.3	YH	720								720		
515	PT 11001 PADVAN LAITURI TENHOLA	SILP	0.1	YH	620								620		
503	PT 11115/01 KIRKKOSILTA U-194 INKOO	SILP	0.1	YH	800									800	

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
504	PT 11617/01 KOIVUSILTA U-795 TUUSULA	SILP	0.2	YH	600									600	
505	PT 11623/01 KOSKENMAAN SILTA U-816 HYVINKAA	SILP	0.2	YH	400									400	
507	PT 11253 JORVAKSEN YLIKULKUSILTA U-490 KIRKKONUMMI	SILP	0.5	YH	2200									2200	
000	YHT.		17.9		53590	3060	11370	4830	8030	5920	7490	5280	3610	4000	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 1
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN NE	TIE HANKKEEN NIMI YHTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
452	MT 1044	SILP	0.0	YH	2215	157	1009	1049							
	PT 12123														
	SIJALAN SILTA T-82														
	KIDENJOEN SILTA T-1373														
	KIRKO														
454	PT 13305	SILP	0.0	YH	597	305	292								
	SAMIJOEN SILTA T-1355														
	SUORIJOEN SILTA T-1352														
	KARVIA														
467	PT 13071	SILP	0.0	YH	947	504	443								
	KAMKARIN SILTA T-1573														
	KAMKAMPAA														
468	MT 1054	SILP	0.0	ST	1368		1117	251							
	NEECHAKEN SILTA T 665														
	PORI														

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 2
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

TIE HAR HANKKEEN NIMI TE KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT. TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
45. PT 13297 AURESLUOMAN SILTA T-1517 HONKAJOKI	SILP	0.0	YH	619	619								
459 PT 12659 PLAKEERIN SILTA T-1383 HAAPON SILTA T-1386 LAPPI SL	SILP	0.0	YH	1036	1036								
460 PT 13245 MUDEIJOEN SILTA T-1657 PÄÄSKNO	SILP	0.0	YH	243	243								
461 PT 12571 PÄÄTALAN SILTA T-1412 ORIPÄÄ	SILP	0.0	YH	388	179	209							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 3
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE RAKAKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
462	MT 2405 KÄRKELÄN SILTA T-111 KIIKALA	SILP	0.0	YH	150		150								
463	MT 670 KARFASEN SILTA I T-1053 KARFASEN RUMPU I T-1051 KARFASEN RUMPU II T-1052 KARFASEN SILTA II T-1054 KARVIA	SILP	0.0	KO	1306		520	786							
464	PT 13245 LÄNSLUOMAN SILTA T-1658 PARAINEN	SILP	0.0	YH	318		318								
465	PT 12623 PIRKOSMÄKEN RUMPU KOYLIO	SILP	0.0	YH	266		266								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 4
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

TIE JAA HANKKEEN NIMI TIE KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
ATS PT 12511 KYLÄSILTA T-1498 LAITILA	SILP	0.0	YH	195		112	83							
ATS PT 2143 PEIPOHJAN RUMPU KOKEMÄKI	SILP	0.0	YH	172		172								
ATS PT 12919 JÄÄSILTA T-1376 KOKEMÄKI	SILP	0.0	YH	141		141								
ATS PT 12529 PORAMÄÄRITINOJAN RUMPU METSÄ	SILP	0.0	YH	151		151								

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
453	PT 12097 JUOTIMONOJAN SILTA T-1125 PERNIO	SILP	0.0	YH	262			262							
457	MT 226 LAUTTASILTA T-108 KUUSJOKI	SILP	0.0	YH	419			419							
471	PT 13002 HATIOGRAN VIRTAUSAUKKO PORI	SILP	0.0	YH	314			314							
476	PT 12421 PATTIOJAN RUNPU NYKÄKAKI	SILP	0.0	YH	241			241							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 6
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

KOH TIE YE	HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT. TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
470	PT 12403 MAKARAHOJAN RUMPU HYNÄMÄKI	SILP	0.0	YH	209		209							
487	MT 226/01 KORKJOEN SILTA T-107 PERTTELI	SILP	0.0	YH	419		419							
441	PT 12735 PÖKELÄN SILTA T-1192 SUNKKELAIDUN	SILP	0.0	YH	314		314							
591	MT 2341 KYLMÄJÄN S. T-123 HALIKKO	SILP	0.1		340		340							

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
472	PT 12803 KIEITÄREEN SILTA T-1207 KOKEMÄKI	SILP	0.0	YH	600				600						
480	PT 12871 LATIOMEREHOJAN SILTA T-1577 PORI	SILP	0.0	YH	550				550						
539	MT 255 HARJUNPÄÄN SILTA PORI	SILP	0.1		700				700						
456	PT 12095 HARIKEN SILTA T-1133 SAUVO	SILP	0.0	YH	800					800					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 8
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HJN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ
470	PT 12656 KALLIOKOSKEN SILTA T-1866 EURAJOKI	SILP	0.0	YH	1000					1000					
482	PT 13045 LEPPIJOEN SILTA T-1387 LAVIA	SILP	0.0	YH	250					250					
483	PT 13045 VASKUHOJAN SILTA T-1388 LAVIA	SILP	0.0	YH	250					250					
484	PT 12957 PAJOSTON SILTA T-1370 KIIKOINEN	SILP	0.0	YH	400					400					

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ
489	PT 12663 BRUURILAN SILTA T-1492 LUVIA	SILP	0.0	YH	400					400					
490	PT 12855 TROMIN SILTA T-1478 LUVIA	SILP	0.0	YH	400					400					
496	PT 12439 IHAVANOJAN SILTA T-1156 POYTYA	SILP	0.0	YH	250					250					
503	PT 13185 RUOSTEKOSKEN SILTA T-1244 MERIKARVIA	SILP	0.0	YH	250					250					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ
504	PT 13185 HEINÄSUON SILTA T-1537 SIIKAINEN	SILP	0.0	YH	250					250					
505	PT 13185 LAUTTIJÄRVEN SILTA T-1245 MERIKARVIA	SILP	0.0	YH	370					370					
510	PT 13031 KOUSINOJAN SILTA T-1482 KULLAA	SILP	0.0	YH	400					400					
526	PT 12503 VIIKIN SILTA T-1382 LAITILA	SILP	0.0	YH	370					370					

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAH KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
550	PT 12587 HANHIJOEN SILTA T-1186 ALASTARO	SILP	0.0		500					500					
557	MT 276 HUOPION SILTA T-996 IKAALINEN	SILP	0.0		200					200					
469	MT 2174 PAPPILANKOSKEN SILTA T-644 EURAJOKI	SILP	0.0	YH	1400						300	1100			
493	PT 12823 PIOLAN SILTA T-1454 HUITTINEN	SILP	0.0	YH	400						400				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
494	PT 12847 JOENSUUN SILTA T-1553 VAMMALA	SILP	0.0	YH	250						250				
495	PT 12987 EKOJÄRVEN SILTA T-1567 VAMMALA	SILP	0.0	YH	250						250				
501	PT 13227 KYLLYKÄEN SILTA T-874 KANKAANPÄÄ	SILP	0.0	YH	500						500				
507	PT 12431 JÄRVIJOEN SILTA T-1604 VÄHIO	SILP	0.0	YH	250						250				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 13
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

PIIRI: TURKU 02

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

MAA KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
509	PT 12603 NÖKKÖISTEN SILTA T-1497 ALASTARO	SILP	0.0	YH	850						850				
511	PT 12609 PUUJALKALAN SILTA T-1391 LOIMAAN MLK	SILP	0.0	YH	370						370				
513	PT 12667 KAJAMAAN SILTA T-1384 LAPPI TL	SILP	0.0	YH	250						250				
514	PT 12939 SAAKSKÖSKEN SILTA T-1358 KÖKEMÄKI	SILP	0.0	YH	620						620				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 14
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
534	KT 41/9 SAMMUN S. T-448 HUITTINEN	SILP	0.1		1750						750	1000			
552	MT 273 OTAVAN SILTA T-1047 KARVIA		0.0		1200						1200				
555	PT 12391 KURKOLANOJAN SILTA T-1402 NIETOINEN	SILP	0.0		500						500				
510	PT 12935 YTTILAN SILTA T-1461 KÖKEMÄKI	SILP	0.0	YH	730							730			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 15
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

MAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
515	PT 12657 SILOJOEN SILTA T-1589 KODISJOKI	SILP	0.0	YH	370							370			
519	PT 12751 TANSKIN SILTA T-1297 PUNKALAIDUN	SILP	0.0	YH	370							370			
521	PT 13155 SIRKAN SILTA T-1340 HAMEENKYRO	SILP	0.0	YH	550							550			
522	PT 12959 HYONTEEN SILTA T-1470 KIIKOINEN	SILP	0.0	YH	370							370			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

TIE HAN KE	HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
525	PT 12989 VIITARINOJAN SILTA T-1535 VAMMALA	SILP	0.0	YH	300							300			
554	MT 202 SAVO-OJAN SILTA T-352 YLANE	SILP	0.0		300							300			
556	MT 180 KIRJALANSALMEN SILTA PARAINEN	SILP	0.0		600							600			
469	PT 12095 VAHRANKARTANON SILTA T-1127 PERNIO	SILP	0.0	YH	1200								1200		

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
488	MT 210 HURSKALAN SILTA T-523 LOIMAA	SILP	0.0	KO	900								900		
508	PT 13295 PUKARAJOEN SILTA T-1332 HONKAJOKI	SILP	0.0	YH	620								620		
512	PT 12714 RUTAVAN SILTA T-1188 VAMPULA	SILP	0.0	YH	1300								1300		
529	PT 13091 NURMIJOEN SILTA T-1225 KOUHIJARVI	SILP	0.0	YH	370								370		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 18
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

PIIRI: TURKU 02

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
532	PT 13223 PAKASTENOJANSILTA T-1334 HONKAJOKI	SILP	0.0	YH	300								300		
535	PT 12715 TOYKKALAN R. VANMALA	SILP	0.1		230								230		
536	PT 12671 KODIKSAMIN SILTA T-1178 LAPPI TL	SILP	0.1		360								360		
537	PT 12781 SYDÄNMAAN S. T-1199 EURAJOKI	SILP	0.1		360								360		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
553	PT 13071 KOSKELAN SILTA T-1574 KANKAANPÄÄ	SILP	0.0		500								500		
520	PT 13263 KOKEMUSJOEN SILTA T-1229 IKAALINEN	SILP	0.0	YH	500									500	
527	PT 12002 HYPPEISIN SILTA T-1706 HOUTSKARI	SILP	0.0	YH	620									620	
528	PT 12125 TIEKSMÄENJOEN SILTA T-1371 KISKO	SILP	0.0	YH	370									370	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
530	PT 12825 ALASKYLÄN SILTA T-1469 HUITTINEN	SILP	0.0	YH	550									550	
531	PT 13085 TOIJASSILTA T-1480 SUODENNIEMI	SILP	0.0	YH	500									500	
533	PT 12683 SORKKISTEN SILTA T-1195 EURA	SILP	0.0	YH	1000									1000	
000	YHT		0.6		42430	966	6768	4896	1850	6090	6490	5690	6140	3540	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Häme

Laati: P. Koivisto
E. Haavisto

84-90

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 - 89~~

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Pvm

~~15.8.1983~~
12.3.1984 149

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	jää	Lisätietoja
75	Pt 14139 Harviaisen silta H-780 Vanhanpuolen silta H-781 Huokausten silta H-782 401 Lammi	01 01 01	SILP	- 10 - 10 - 10	1355 ~~1318~~	23 ~~22~~					525 YH v. 80 ~~511~~ v. 81 ~~785~~ 807
137	Mt 326 Rönninsalmen silta H-474 562 Orivesi	02	SILP	0,820 8/13	3110 ~~3028~~	2383 ~~2319~~	19 ~~20~~				708 KO v. 81 ~~689~~
140	Mt 2811 Vaulammin silta H-218 169 Jokioinen	02	SILP	0,420 12	2021 ~~2003~~	14 ~~14~~	26 ~~580~~	1900 ~~1330~~			81 KO v. 81 ~~79~~
147	Mt 320 Vaahtolahden silta H-441 Palsan myllysilta H-444 Pihkalahden silta H-445 576 Padasjoki	02-03	SILP	2,050 8/13 8/13	1983 ~~1930~~	1764 ~~1717~~					219 KO v. 81 ~~213~~
152	Mt 7056 Hepolammin silta H-644 936 Virrat	04	SILP	0,140 8/13	344 ~~335~~	13 ~~13~~					331 KO v. 81 ~~322~~
153	Pt 14179 Salmentaustan silta H-1024 576 Padasjoki	01	SILP	0,320 8/13	149 ~~145~~	108 ~~105~~					41 YH v. 81 ~~40~~
154	Pt 14377 Peltomäen silta H-1095 936 Virrat	01	SILP	0,150 8/13	291 ~~284~~	17 ~~17~~					274 YH v. 81 ~~267~~
157	Pt 13937 Avuksen silta H-980 401 Lammi	03	SILP	0,200 8/13	315 ~~307~~	309 ~~301~~					6 YH v. 81 ~~6~~
125	Pt 14282 Ilvesojan silta H-957 837 Tampere	01	SILP	0,220 8/13	263 ~~256~~	263 ~~256~~					YH rak. rumpuna
160	Pt 14293 Niemelän silta H-783 171 Juupajoki	01	SILP	0,120 8/13	193 ~~188~~	193 ~~188~~					YH

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

84-90

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 – 89~~

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Laati: P. Koivisto
E. Haavisto

Pvm
~~15.8.1983~~
12.3.1984 149

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	jää	Lisätietoja
161	Pt 13681 Jokisilta H-858	01	SILP	0,320 8/13	503 ~~490~~	503 ~~490~~					YH
	Ravin silta H-859 887 Urjala			8/13							
206	Mt 2812 Syrjäsen silta H-212		SILP	0,800	750 ~~730~~	750 ~~730~~					KO
	Suntelin silta H-213 980 Ypäjä			-							
88	Mt 2823 Saarensalmen silta H-134 834 Tammela	01-02	SILP	- 8/13,32	420 ~~370~~		- ~~370~~	420			KO
110	Mt 3201 Kuohijoen silta H-449 439 Luopioinen	02	SILP	0,490 6,5/10	1732 ~~1675~~		82 ~~325~~	1650 ~~1350~~			YH
111	Mt 2873 Tuulensuun silta H-16 165 Janakkala	01	SILP	0,380 8/13,32	1170 ~~1125~~		1170 ~~1125~~				YH
136	Mt 338 Eerolan silta H-388 837 Tampere	05	SILS	0,060	123 ~~100~~		123 ~~100~~				ST rak. rumpun
139	Pt 13609 Koskenojan silta H-728 Loppi	01	SILP	0,120 8/13	90 ~~80~~ pk tot.		90 ~~80~~				YH rak. rumpun
141	Mt 2804 Haapojan silta H-128 169 Jokioinen	01	SILP	0,160 8/13	508 ~~370~~		508 ~~370~~				KO
143	Mt 2825 Rautasen silta H-207 834 Tammela	03	SILP	0,080 8/13/32	455 ~~400~~		455 ~~400~~				KO
155	Mt 3383 Siltalan silta H-401 702 Ruovesi	01	SILP	0,300	661 ~~810~~		661 ~~810~~				YH

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 ~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

iri: Häme

ati: P. Koivisto
E. Haavisto

Pvm
~~15.8.1983~~
12.3.1984 149

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	jää	Lisätietoja
156	Pt 13609 Lahnaojan silta H-727 433 Loppi	02	SILP	0,180 8/13	90 ~~80~~ pk tot.		90 ~~80~~				YH rak. rumpuna
163	Pt 13703 Tuoretnenän silta H-849 887 Urjala		SILP	0,070 8/13	100 ~~100~~ pk tot.		100 ~~100~~				YH
164	Pt 14299 Pajukosken silta H-792 171 Juupajoki		SILP	0,240 8/13	413 ~~400~~		413 ~~400~~				YH
165	Pt 14297 Voittolan silta H-906 171 Juupajoki		SILP	0,160 -	86 ~~65~~		86 ~~65~~				YH
173	Pt 14037 Komolan silta H-874 098 Hollola	01	SILP	0,620 8/13/32	936 ~~920~~		466 ~~800~~	470 ~~120~~			YH
178	Mt 335 Ruusilan silta H-669 936 Virrat	07	SILP	0,320 8/13/32	427 ~~475~~		367 ~~475~~	60			KO
207	Mt 300 Rajasalmen silta H-1147 604 Pirkkala	03	SILP (korj.)	- -	1600 ~~1520~~		- ~~1520~~	1600			ST
94	Mt 337 Karjulan silta H-343 303 Kuru	02	SILP	0,640 -	1950 ~~1900~~			- ~~1900~~	1950		ST
99	Pt 13591 Karjusilta H-779 834 Tammela	01	SILP	0,400 8/13,25	1695 ~~1620~~		45	1650 ~~1620~~			YH
135	Pt 13507 Heron silta H-797 761 Somero	01	SILP	- 8/13	120 ~~130~~			120 ~~130~~			YH
138	Pt 13609 ~~Myllyjoen~~ Hunsalan silta H-826 433 Loppi	01	SILP	0,120 8/13,32	700 ~~680~~			- ~~680~~	700		YH
144	Mt 3222 Kopsjoen silta H-426 855 Tuulos	01	SILP	0,160 8/13,32	839 ~~800~~		19	820 ~~800~~			KO

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83~~ 84-90 ~~89~~

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Laati: P. Koivisto
E. Haavisto

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

4.

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~1987~~	Lisätietoja 1987
172	Pt 13751 Valamon silta H-959 922 Vesilahti	02	SILP	0,1 8/13	220 ~~220~~ pk tot.			220 ~~220~~			YH
186	Pt 14349 Tammikosken silta H-930 933 Vilppula	01	SILP	n. 0,2 8/13	360 ~~350~~			360 ~~350~~			YH
208	Vt 10 Mäkisen silta H-695 061 Forssa	17	SILP (korj.)	- -	560 ~~540~~			560 ~~540~~			VT
101	Mt 347 Vedenpään silta H-525 299 Kuorevesi	04	SILP	0,180 ~~n. 0,2~~ -	420 ~~410~~				420 ~~410~~		ST
127	Pt 13861 Hernesilta H-835 401 Lammi	01	SILP	0,180 ~~n. 0,1~~ 8/13	380 ~~370~~				380 ~~370~~		YH
133	Pt 14303 Pärnäsilta H-878 443 Längelmäki	01	SILP	n. 0,2 8/13	200 ~~200~~				200 ~~200~~		YH
134	Pt 14303 Sulkusalmen silta H-879 443 Längelmäki		SILP	0,4 n. ~~0,2~~ 8/13	510 ~~500~~				510 ~~500~~		YH
142	Pt 13743 Ylenjoen silta H-969 908 Valkeakoski	02	SILP	0,5 n. ~~0,2~~ 8/13	950 ~~920~~				- ~~920~~	950	YH
158	Pt 13861 Luhdan silta H-834 401 Lammi	01	SILP	0,200 ~~n. 0,3~~ 8/13/-/32	630 ~~560~~				630 ~~560~~		YH
159	Pt 14329 Palsinan silta H-904 299 Kuorevesi	02	SILP	0,120 ~~n. 0,4~~ 8/13	430 ~~420~~				430 ~~420~~		YH
166	Mt 3312 Mikkolan silta H-324 980 Ylöjärvi		SILP	0,260 ~~n. 0,2~~ -	360 ~~350~~				260 ~~350~~	100	YH
167	Pt 13861 Joenmaan silta H-822 165 Janakkala	01	SILP	0,10 8/13	150 ~~140~~				150 ~~140~~		YH

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 ~~83 - 98~~ 84-90

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Laati: P. Koivisto
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

5.

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jää~~	Lisätietoja 1987	
176	Mt 2501 Niemosilta H-1127 536 Nokia	04	SILP	n. 0,5 8/13	1080 ~~1060~~				500 ~~1060~~	580		KO
179	Mt 2855 Nukarin silta H-360 109 Hämeenlinna	02	SILP	0,1 -	250 ~~240~~				250 ~~240~~			KO
189	Pt 13539 Pyölin silta H-739 761 Somero	01	SILP	n. 0,2 8	540 ~~530~~				- ~~530~~	540		YH
~~194~~	~~Pt 14327 Kortemyllyn silta H-905 299 Kuorevesi~~	~~02~~	~~SILP~~	~~n. 0,1 8/13~~	~~170~~				~~170~~			YH
199	Pt 14259 Säynäsalon silta H-975 980 Ylöjärvi		SILP	0,10 8/13	270 ~~160~~				170 ~~160~~	100		YH
209	Mt 314 Karisalmen silta H-1097 016 Asikkala	03	SILP (korj.)	- -	1000 ~~1000~~				1000 ~~1000~~			ST
162	Mt 2832 Terrin silta H-724		SILP	0,360 ~~n. 0,3~~ 8/13	460 ~~580~~					460 ~~580~~		KO
	Salon silta H-726 433 Loppi			8/13								
169	Pt 14141 Joenniemen silta H-1016 016 Asikkala	01	SILP	n. 0,2 8/13/32	480 ~~470~~					480 ~~470~~		YH
170	Pt 14141 Sattulan silta H-1015 016 Asikkala	01	SILP	n. 0,2 8/13/32	480 ~~470~~					480 ~~470~~		YH
182	Mt 3493 Kitusenkosken silta H-636 936 Virrat	01	SILP	0,640 ~~n. 0,3~~ 8/13/32	1200 ~~1400~~					1200 ~~1400~~		KO
183	Mt 3493 Killinkosken silta H-634 936 Virrat	03	SILP	0,5 8/13/32	950 ~~820~~					950 ~~820~~		KO

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 83 – 89 84-90

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Piiri: Häme

Laati: P. Koivisto
E. Haavisto

6

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	– Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~1987~~	Lisätietoja 1987 – ~~1989~~ 1988 199
185	Mt 3358 Tyrkönjoen silta H-865 936 Virrat	02	SILP	n. 0,2 8/13	420 410					– 410	420
187	Pt 13527 ~~Jokiniityn~~ Haaparannan silta H-887 761 Somero	01	SILP	n. ~~0,2~~ 0,5 8/13	640 360					640 360	
191	Mt 298 Näppilän silta H-272 922 Vesilahti	08	SILP	0,3 8/13	1180 700					– 700	1180
192	Pt 13567 Mattilan silta H-917 169 Jokioinen	01	SILP	0,1 8/13	170 170					170 170	
210	Vt 3 Isonvuolteen silta H-752 908 Valkeakoski	130	SILP (korj.)	- -	1130 1100					– 1100	1130
211	Pt 13513 Ihamäen silta H-734 761 Somero	01	SILP	n. 0,2 8/13/32	640 490					640 490	
145	Mt 3203 Kaukelan koskisilta H-447 576 Padasjoki		SILP	n. 0,9 8/13	1400 1400						1400 1400
174	Pt 14111 Peltolan silta H-982 401 Lammi	01	SILP	n. 0,2 8/13/32	360 530						360 530
184	Mt 3352 Vaskuun myllysilta H-675 936 Virrat	03	SILP	0,2 8/13	250 240						250 240
190	Pt 13779 Kukkolan silta H-1001 418 Lempäälä	01	SILP	0,1 8/13	250 240						250 240
193	Pt 13893 Sahan silta H-991	01	SILP	0,3 8/13	560 410						560 410
	Teuronkosken s. H-992 855 Tuulos			8/13							

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Laati: P. Koivisto
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jälk~~	Lisätietoja 1987 - ~~1989~~ 1988 ~~1991~~
195	Mt 3024 Kuokkalan silta H-152 418 Lempäälä	01	SILP	- 8/13/32	1230 ~~940~~						- 1230 ~~940~~ KO
205	Pt 14357 Pajakosken silta H-1005 933 Vilppula		SILP	n. 0,1 8/13	160 ~~160~~						160 ~~160~~ YH
~~212~~	~~Pt 14200 Peräpohjan silta H-988 837 Tampere~~	~~01~~	~~SILP~~	~~n. 0,4 8/13~~	~~920~~						~~920 YH~~
216	Pt 13537 Mäkelän silta H- 798 981 Ypäjä	01	SILP	n. 0,2 8/13	640 ~~480~~						640 ~~480~~ YH
223	Pt 13577 Myllynkulman silta H-228 103 Humppila	01	SILP	n. 0,1 8/13	310 ~~250~~						- 310 ~~250~~ YH
224	Pt 14261 Pohjan silta H-1011 303 Kuru	01	SILP	n. 0,1 -	150 ~~150~~						- 150 ~~150~~ YH
227	Pt 13581 Iso-Tourun silta H-1022 887 Urjala	01	SILP	n. 0,25 8/13	360 ~~350~~						- 36 ~~350~~ YH
171	Mt 3233 Pakaraisen silta H-620 635 Pälkäne	02	SILP	n. 0,2 8/13	290 ~~410~~						29 ~~410~~ KO
175	Pt 13737 Haihunkosken s. H-986 928 Viiala	01	SILP	0,47 n. ~~0,3~~ -	1540 ~~1200~~						154 ~~1200~~ YH
196	Pt 13713 Tiilitehtaan silta H-954 310 Kylmäkoski		SILP	0,20 8/13	270 ~~270~~						270 - ~~270~~ YH
~~197~~	~~Pt 13719 Rusthollin silta H-953 310 Kylmäkoski~~		~~SILP~~	~~0,20 8/13~~	~~220~~						~~220~~ ~~YH~~

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä ~~tielhankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Laati: P. Koivisto
E. Haavisto

Pvm
~~15.8.1983~~
12.3.1984 149

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jälk.~~	Lisätietoja 1987 - ~~19~~ 19
198	Pt 13721 Kärykosken silta H-852 310 Kylmäkoski		SILP	0,10 8/13	280 ~~270~~						28 ~~27~~
200	Pt 13887 Kärpänojan silta H-883 283 Koski		SILP	0,10 8/13	210 ~~210~~						21 ~~21~~
201	Pt 13883 Portinkallion silta H-1057 283 Koski		SILP	0,10 8/13	210 ~~210~~						21 ~~21~~
202	Pt 13883 Sonnisen silta H-1058 283 Koski		SILP	0,20 8/13	210 ~~210~~						21 ~~21~~
213	Pt 13849 Jokelan silta H-1003 165 Janakkala	01	SILP	n. 0,3 8/13/32	1660 ~~1620~~						166 ~~162~~
214	Pt 13623 Peto-ojan silta H-983 433 Loppi	02	SILP	n. 0,1 8/13	60 ~~130~~						6 ~~1~~
215	Pt 14069 Liessilta H-836 283 Koski	01	SILP	n. 0,2 8/13	400 ~~390~~						400 ~~39~~
217	Pt 13711 Katajamäen silta H-955 310 Kylmäkoski	01	SILP	n. 0,3 8/13	370 ~~360~~						370 ~~36~~
~~218~~	~~Pt 14107~~ ~~Retulan silta~~ ~~H-963~~ ~~532 Nastola~~	~~01~~	~~SILP~~	~~n. 0,3~~ ~~8/13~~	~~450~~						~~4~~
219	Mt 299 Lanan silta H-286 922 Vesilahti	03	SILP	n. 0,3 8/13	310 ~~300~~						3 ~~30~~
220	Mt 7056 Hepo-ojan silta H-643 936 Virrat	04	SILP	n. 0,4 8/13	600 ~~590~~						6 ~~5~~

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 ~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

iri: Häme

ati: P. Koivisto
E. Haavisto

Pva ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jää~~	Lisätietoja 1987 - ~~1989~~ 1988 1991
~~221~~	~~Mt 3413~~ ~~Sukkilan silta~~ ~~H-505~~ ~~177 Juupajoki~~	~~01~~	~~SILP~~	~~n. 0,5~~	~~1200~~						~~1200~~ ~~KO~~
222	Pt 13987 Volasen silta H-911 Hykönsalmen silta H-912 Uitinsalmen silta H-913 Apajapohjan silta H-914 635 Pälkäne	01	SILP	n. 0,8 8/13 8/13 8/13 8/13	1540 ~~1500~~						1540 ~~1500~~ YH
225	Pt 13719 Riehun silta H-1017 310 Kylmäkoski	02	SILP	n. 0,2 -	260 ~~250~~						260 ~~250~~ YH
~~226~~	~~Pt 14317~~ ~~Myllymaan silta~~ ~~H-891~~ ~~Väliojan silta~~ ~~H-892~~ ~~Syvänojan silta~~ ~~H-893~~ ~~702 Ruovesi~~	~~01~~	~~SILP~~	~~n. 0,5~~ ~~8/13~~ ~~8/13~~ ~~8/13~~	~~750~~						~~750~~ ~~YH~~
228	Pt 13707 Uudensalmen silta H-743 887 Urjala	01	SILP	n. 0,2 8/13/32	660 ~~500~~						660 ~~500~~ YH
177	Mt 326 Uiherlan silta H-472 562 Orivesi		SILP	n. 0,3 -	550 ~~770~~						550 ~~v. 90~~ KO
180	Pt 14291 Orilahden silta H-997 171 Juupajoki	01	SILP	n. 0,1 8/13	170 ~~170~~						170 ~~v. 90~~ YH
181	Pt 14291 Valkeajoen silta H-998 171 Juupajoki	01	SILP	n. 0,1 8/13	170 ~~170~~						170 ~~v. 90~~ YH
203	Pt 13526 Åvikin silta H-735 761 Somero		SILP	n. 0,2 8/13/32	1320 ~~700~~						1320 ~~v. 90~~ YH

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984-90
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Pvm 12.3.1984

Laati: P. Koivisto
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. 149

10

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jää~~	Lisätietoja 1987 - 1989
229	Kyllön vanhan sillan korjaus 635 Pälkäne		SILP (korj.)	- -	470			470			
230	Vt 4 Vääksyn silta H-684 016 Asikkala		SILP (korj.)	- -	550			550			
231	Mt 325 Pelisalmen silta H-629 211 Kangasala		SILP (korj.)	- -	550				550		
232	Pt 14317 Väliojan silta H-892 702 Ruovesi		SILP	n. 0,1 8/13	200				200		
204	Pt 13523 Kärilän silta H-732 761 Somero		SILP	n. 0,2 8/13/32	820						82
233	Pt 13727 Lestilän silta H-979 864 Toijala		SILP	n. 0,2 8/13/32	770						7
234	Pt 13981 Läylän silta H-950 439 Luopioinen		SILP	n. 0,2 8/13/32	770						7
235	Pt 14091 Immilän silta H-844 532 Nastola		SILP	n. 0,2 8/13	460						46
236	Pt 14091 Haikokorvensojan silta H-876 532 Nastola		SILP	n. 0,3 8/13	460						46

E- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984-90
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakentaen parantamishankkeista~~

ri: Häme

Pvm 12.3 1984

ti: P. Koivisto
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. 149

11.

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~1988~~	Lisätietoja 1988 1987 - 1991
237	Pt 14039 Tervahaudan silta H-769 098 Hollola		SILP	n.0,2 8/13/32	880						880
238	Pt 14249 Lempasojan silta H-994 443 Länsgelmäki		SILP	n.0,1 8/13	160						160
239	Pt 14249 Ouninpohjan silta H-995 443 Länsgelmäki		SILP	n.0,2 8/13	260						260
240	Pt 14161 Suomenjoen silta H-869 576 Padasjoki		SILP	n.0,1 8/13	410						410
241	Pt 13909 Kankaanpään silta H-947 082 Hattula		SILP	n.0,3	860						860
242	Pt 13716 Taipaleen myllysilta H-850 310 Kylmäkoski		SILP	n.0,2 8/13/32	560						560
243	Pt 13716 Mellolan silta H-1034 310 Kylmäkoski		SILP	n.0,2 8/13/32	630						630
244	Pt 13510 Kalkkäisten silta H-1000 761 Somero		SILP	n.0,2	190						190

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984-90
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Pvm 12.3 1984

Laati: P. Koivisto
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 jälk.	Lisätietoja 1987-19
245	Mt 289 Helijoen silta H-416 086 Hausjärvi		SILP	n.0,1 8/13	250						2
246	Pt 14817 Syvänojan silta H-893 702 Ruovesi		SILP	n.0,2 8/13	250						2
247	Pt 13939 Vihavuoden isosilta H-1060 083 Hauho		SILP	n.0,1 8/13	530						5
248	Pt 13723 Oriniemen silta H-1035 310 Kylmäkoski		SILP	n.0,2 8/13/32	770						7
249	Pt 13687 Harvian silta H-974 210 Kalvola		SILP	n.0,1 8/13	570						5
250	Pt 14283 Kihlakosken silta H-993 562 Orivesi		SILP	n.0,1 8/13	410						4
251	Mt 311 Jaho-ojan silta H-380 211 Kangasala		SILP	n.0,2	210						2
252	Mt 2801 Rajavilta H-199 Suojoen silta H-200 761 Somero		SILP	n.0,3	410						4

TVH 712599

A3 3000

E- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984-90
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Pvm 12.3.1984

ri: Håme

ti: P. Koivisto
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. 149

13.

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jää~~	Lisätietoja 1988 1987-1991
253	Pt 14356 Särkän silta H-1007 933 Vilppula	SILP	D.0,1 8/13	430						430
254	Pt 14373 Pankajoen silta H-1059 936 Virrat	SILP	D.0,1 8/13	430						430
255	Pt 14121 Paimelanjoen silta H-774 098 Hollola	SILP	D.0,4 8/13	660						660
256	Mt 2847 Riisikkalan silta H-162 310 Kylmäkoski	SILP	D.0,3 8/13	870						870
	varaus korjaustöihin				-	-	-	-	-	- 400c
	Yhteensä				6340	4720	10850	8300	7290	7390 2911c
	Kiintö				6340	4720	10850	8300	7300	7300 2920c

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - ~~89~~

Luettelo pienehköistä ~~[illegible]~~/siltahankkeista/~~kuuroasaidon rakentamisen [illegible]~~

Pvm 16.3.84
~~25.8.1983~~

Kymen

M. Käkelä

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke numero	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	jne	Lisätietoja
535	Pt 14615 Honkojan silta Ky-462, Valkeala		SILP	- -	- (85)	120 ~~85~~					Rumpu
537	M 371 Mullinkoskensilta Ky-328, Hamina/Vehkalahti		SILP	- -	- (50)	20 ~~50~~					Jalk. käyt. levennys
538	Vt 15 Käyräjoens. Ky-666 Valkeala		SILP	- -	- (600)	1540 ~~600~~					Korj. jk-levennys
[illegible]	Vt 6 Keltinsilta Ky-766 Kuusankoski		SILP	- -	- (200)	370 ~~200~~					Korj.
540	M 3591 Keskikoskens. Ky-91 Anjalankoski		SILP	- -	- (700)	1620 ~~700~~					Korj.
551	Pt 14747 Kaitains. Ky-630 Miehikkälä		SILS	- 8/13/-/-	- (400)	340 ~~400~~					
531	M 375 Kuoppalanjoensilta Ky-103, Anjalankoski		SILP	0,5 -	1740 ~~1300~~ (800)	1320 ~~1000~~ (660)					V. 82 42,0
574	Pt 14535/03 Keihässalmensilta Ky-745, Pyhtää		SILP	- -	- (200)	280 ~~200~~					Sillan kanne uusiminen
	Lopputark.				240	70 ~~240~~					
521	Pt 14765 LAISINSILTA Ky-634 MIEHIKKÄLÄ		SILP	0. -/-/8/-	560	160					
501	Mt 357 SUSIKOSKENS. Ky-50 KOTKA-/AN- JALANKOSKI		SILP	- -/13/-/32	200	150					Risticko-osan kan nen uusi-

E- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~84~~ — ~~89~~
Luettelo pienehköistä ~~XXXXXXXXXXXXX~~/siltahankkeista/~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~
~~XXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

Piiri: Kymen

Pvm 16.3.84
~~25.8.1983~~

Laati: M. Käkelä

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						1983	1984	1985	1986	1987 jää	
532	P 14670 Sorsalanojans. Ky-513 Luumäki/Valkeala		SILP	0,2 8/13/-/-	630 ~~500~~ (450)	~~200~~	315 ~~300~~	315			
	P 14670 Ala-Kannusj.s. Ky-526 Valkeala			- 8/13/-/-							
552	P 14705/01 Suursalmens. Ky-429 Valkeala		SILP	0,2 8/13/-/-	840 ~~800~~		315 ~~400~~	525 ~~400~~			
(	M 409 Partakosken s. Ky-129 Savitaipale		SILP	- -	- (100)		~~100~~			100	
570	Vt 7/32 Summans. Ky-15 Vehkalahti		SILP	- -	- (200)		~~200~~	SIIRT. →			Korj.
571	Kt 60/04 Lamminsilta Ky-305 Jaala/Valkeala		SILP	- -	- ~~(400)~~ 420		420 ~~400~~				Korj.
572	Mt 179/05 Junttilans. Ky-253 Elimäki		SILP	- -	- ~~(100)~~ 105		105 ~~100~~				Korj.
573	Vt 7/23 Ahvenkoskensilta Ky-707 Pyhtää		SILP	- -	- ~~(200)~~ 210		210 ~~200~~				Korj.
569	Pt 14674/01 Salmensilta Ky-18 Hamina/Vehkalahti		SILP	- -	- ~~(200)~~ 420	80	340 ~~200~~				Korj.
534	P 14918 Silamuksens. Ky-195 Rautjärvi		SILP	0,1 -	1050 ~~960~~ (700)		1050 ~~960~~				Nyk. Uus
541	Vt 15 Teinikallion rist.s. Ky-652 Anjalankoski		SILP	- -	- ~~(110)~~ 160		160 ~~110~~				Korj.
542	Vt 7 Tavastilanj.s. Ky-11 Kotka		SILP	- -	- ~~(100)~~ 210		210 ~~100~~				Korj.
543	M 368 Torasjoens. II Ky-188 Valkeala		SILP	- -	- ~~(180)~~ 210		210 ~~180~~				Korj.
	Lopputarkastusten aiheuttamat korjaukset			- -	210 ~~200~~		210 ~~200~~				
	Pt 14795 KOPINSALMENS. KY-609 TAIPALSAARI		SILP	- -	175	100	75				KORJ.
	MT 351 VIROJOENSILTA KY-27 VIROLAHTI		SILP	-	105		105				KORJ

DA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 89 ~~80~~

Luettelo pienehköistä ~~[illegible]~~ /siltahankkeista/ ~~[illegible]~~

Kymi

M. Käkelä

Pvm 16.3.84
~~25.8.1983~~

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

ke o	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	87 jää	Lisätietoja
6.	P 14569 Kantokoskens. Ky-632 Jaala		SILP	- 8/13/-/-	- (540)			540			
9.	P 14685 Töytärins. Ky-552 Vehkalahti		SILP	- 8/13/-/-	- (430)			~~430~~	440		
0.	M 360 (Kolisevan rumpu) Iitti		SILP	- -	- (220)			220			
55	P 14663 Reitkallins. Ky-673 Vehkalahti		SILP	0,4 -	1420 ~~900~~ (600) 900			200 ~~900~~	1220		
	~~Siltojen korjaukset~~			- -	- ~~(1500)~~			~~1500~~			
	Lopputark. aih. kust.			- -	- (300)			300			
10	VT 6/208 TAAVETIN 2IST. S. KY-644 LUUMAKI		SILP	- -	100			100			KORJ.
02	M 408/04 LEVÄSGNSALM. S. KY-135 TAIPALSAARI		SILP	- -	100			100			KORJ.
03	VT 13/107 UUHIJOENS. KY-156 SAVITAIPALE		SILP	- -	50			50			KORJ.
7	PT 14925/01 KOKKOLAN J. S. KY-430 RAUTJÄRVI		SILP	- -	700			700			KORJ.
05	VT6/303 MÄLKIÄNKAN. S. KY-729 LAPPEENRANTA		SILP	- -	400			400			KORJ.
09	PT 14632/01 HUUMANS. KY-7 KOTKA		SILP	- -	300			300			KORJ.

TIEPIIRI VESIHALLINNOLLA

TOIMENPIDEOHJELMA 1983 - 86

Luettelo pienehköistä ~~xxxxxxxxxxxx~~ siltahankkeista/~~xxxxxxxxxxxxxxxx~~

~~xxxxxxxxxxxxxxxx~~

Pvm 16.3.84
~~25.8.1983~~

Piiri: Kymen

Ati: M. Käkelä

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 143

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus / nopeusrajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	87 jälk	Lisätietoja
561.	M 371 Tikkasilta Ky-60 Vehkalahti		SILP	- -	- (320)				320		
575.	P 14922/01 Keskimmäisenojansilta Ky-584 Rautjärvi		SILP	- -	- (~~200~~) 210				210 ~~200~~		
576.	P 14922/01 Korkeamäensilta Ky-585 Rautjärvi		SILP	- -	- (~~200~~) 210				210 ~~200~~		
558.	P 14696 Kurkisalmens. Ky-628 Suomenniemi		SILP	- 8/13/-/-	- (~~650~~) 690				690 ~~650~~		
	Siltojen korjaukset			- -	- 1575 (~~1500~~)				1575 ~~1500~~		
	Lopputark. aih. kust.			- -	- 315 (~~300~~)				315 ~~300~~		

Pvm 16.3.84
~~25.8.1983~~

: Kymen

: M. Käkelä

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tiesoa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	87 jaa	Lisätietoja
563.	P 14699 Turkians. Ky-553 Vehkalahti		SILP	- -	- (100)					100	
564.	P 14597 Ojasilta Ky-594 Valkeala		SILP	- -	- (350)					350	
565.	P 14750 Tuohijärvens. Ky-605 Lemi		SILP	0,1 -	500 (300)					500	
57.	P 14570 Verlansilta Ky-773 Jaala/Verla		SILP	- -/-/8/-	- (~~270~~) 280					280 ~~270~~	
	Siltojen korjaukset			- -	- 1575 (~~1500~~)					1575 ~~1500~~	
	Lopputarkastusten aiheuttamat korjaukset			- -	- 315 (~~300~~)					315 ~~300~~	

Luettelo pienehköistä/siltahankkeista/

Pvm 16.3.84
~~25.8.1983~~

piiri: Kymen

sati: M. Käkelä

Kustannustaso: Tr-ind. 148

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 19 88	1989	19	19	jää	Lisätietoja
566.	P 14817/02 Rakkolanjoens. Ky-834 Lappeenranta		SILP	- 8/13/-/-	- (~~250~~) 260	260 ~~250~~					
577.	M 405/04 Lukkarinjoens. Ky-395 Parikkala		SILP	- -	- (~~250~~) 250	~~250~~ 250					
578.	P 14837/01 Porskain silta Ky-472 Nuijamaa		SILP	0,1 -	- (200)	200					
	Siltojen korj.			- -	-1575 (~~1500~~)	1575 ~~1500~~					
	Lopputark.aih.kust.			- -	- (~~300~~) 315	~~300~~ 315					

Luettelo pienehköistä ~~XXXXXXXXXXXXXXXX~~ siltahankkeista/~~XXXXXXXXXXXXXXXX~~

Pvm 16.3.84
~~25.8.1983~~

Kymen

M. Käkelä

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

nke ro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1988	1989	1990	19	jäk	Lisätietoja
79.	P 14703/02 Lakansilta Ky-434 Luumäki		SILP	0,1 8/13/-/-	840 ~~800~~ (700)		840 ~~800~~				
80.	P 14501/01 Kotojoen silta Ky-485 Iitti		SILP	- -	- (~~300~~) 315		315 ~~300~~				
	Siltojen korjaukset			- -	-1575 (~~1500~~)		1575 ~~1500~~				
	Lopputark.aih.kust.			- -	- (~~300~~) 315		~~300~~ 315				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1986-90
Luettelo pienehköistä ~~[illegible]~~/siltahankkeista/~~[illegible]~~

Pvm 16.3.84

Laati: KYMEN

Tark.: M. KÄKELÄ

Kustannustaso: Tr-ind. 149

hanke nro	Tie / hankkeen nimi / kunta	Tiepiirin	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1990	1991	1992	19	jää	Lisätietoja
581	Pt 14948/01 PIIONSALMENS. KY-760 SAARI		SILP	— 8/13/-/-	— (300)	300					
582	Pt 14666/01 TIRVANSILTA KY-734 VALKEALA		SILP	— 8/13/-/-	— (400)	400					
583	Pt 14666/01 HUHMARSAARENS. KY-735 VALKEALA		SILP	— 8/13/-/-	— (400)	400					
	SILTOJEN KORJ.				1575	1575					
	LOPPUTARK.				315	315					

JA VESIRAKENNUSLAITOS

Mikkeli

L. Heiskanen

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm
23.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

nke ro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
13	Pt 15405 Polvijärven silta M-669 090 Heinävesi		SILP	-/8,13, 32	250	250					
18	Pt 15254 Rauhasalmen silta M-430 213 Kangasniemi		SILP	-/8,13, 32	500			500			
20	Mt 4161 Voikosken silta M-84 507 Mäntyharju		SILP	-/8,13, 32	1 200				1200		
21	Pt 15092 Kissakosken kanavasilta M-571 097 Hirvensalmi		SILP	-/8,13, 32	2 000					2000	
22	Pt 15260 Itä-Joutsalmen silta 085 Haukivuori		SILP	-/8,13, 32	450					450	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Pohjois-Karjala

Käsit.: T. Hulkko

TOIMENPIDEOHJELMA 19 ~~83-89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon raknutuun parantamishankkeista~~

Pvm 27.3.1984 ~~15.8.1983~~

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja
1.	Mt 4942 Haarajoen silta PK-187 856 Tuupovaara	02	SILP		~~225~~ 115		~~225~~ 115				Museosillan korjaus
2.	Pt 15721 Pitkälammenpuron rumpu 276 Kontiolahti	01	SILP rum		~~100~~ 105			~~100~~ 105			
3.	Pt 15934 Kaviopuron, Siltapuron, Suurensuonojan ja Kanasenpuron rummut 541 Nurmes	01-02	SILP rum		610				~~610~~	610	
4.	Pt 15688 Suhmuran silta 632 Pyhäselkä	01-02	AJTU r		~~1450~~ 2000				~~1450~~ 600	1400	VR:n osuus 750
5.	Mt 4962 Koskenniskan sillat PK-212, PK-213 856 Tuupovaara	01	SILP pru	6, 8, 20	~~1180~~ 1200				~~1180~~	1200	
~~6.~~	~~Pt 15600~~ ~~Jänisjoen silta~~ ~~PK-351~~ ~~943 Värtsilä~~	~~01-02~~	~~SILP ur~~	~~-, -, 10~~	~~1900~~				~~900~~	~~1000~~	Ratkaisu muuttunut
7.	Mt 5202 Mäntyjoen silta 422 Lieksa	05	SILP ur		~~200~~ 210				~~200~~	210	
8.	Mt 5241 Jongunjoen silta PK-326 422 Lieksa	01	SILP pru	8, 13, 32	~~1000~~ 1300				~~1000~~ 1300		
~~9.~~	~~Pt 15588~~ ~~Saunakarin ylik.silta~~ ~~848 Tohmajärvi~~	~~01~~	~~AJTU r~~		~~1600~~				~~600~~	~~1000~~	
~~10.~~	~~Pt 15746~~ ~~Uimaharjun ylik.silta~~ ~~045 Eno~~	~~01~~	~~AJTU~~		~~1600~~				~~600~~	~~1000~~	
~~11.~~	~~Mt 4845~~ ~~Niittylahden ylik.silta~~ ~~632 Pyhäselkä~~	~~01~~	~~AJTU~~		~~2500~~				~~500~~	~~2000~~	
	Pt 15657 Kesselinpuron rumpu PK-448 309 Outokumpu	01	SILP		170				170		
	Pt 15828 Paalasmaan ptin ylikäytävä-sillat PK-586 PK-612 176 Juuka	01,02	SILP		850				850		

TVH 712599

AJ 3000 2.80

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakentaen parantamishankkeista~~

Piiri: Pohjois-Karjala

Pvm 27.3.1984

Laati: T. Hulkko

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
	Pt 15588 Saunakarin ylik. silta 848 Tohmajärvi	01	AJTU		1700			600	1100		
	Pt 15746 Uimaharjun ylik. silta 045 Eno	01	AJTU		1700			600	1100		
	Mt 4845 Nättylahden ylik. silta 632 Pyhäselkä	01	AJTU		2500			500	2000		
	Pt 15600 Jänisjoen silta PK-351 943 Vartsilä	01-02	SILP	–, –, 10	1000				1000		
	Pt 15522 Juurikkasalmen silta PK-555 260 Kitee	02	SILP	6, 8, 12	200				200		
	Mt 4882 Paasun silta PK-25 260 Kitee	06	SILP	8, 13, –	300				300		

TVH 712599

A3 3000 2.80

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 1
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HK	TIE HANKKEEN NIMI KE KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
540	PT 16087 /01-02 RIITUNVIRRAN SILTA KU-642 RAUTALAMPI	SILP	0.2	YH	670	650	20								
546	PT 16295 /03 MYLLYKOSKEN SILTA KU-500 SONKAJÄRVI	SILP	0.2	YH	640	620	20								
547	PT 16243 /01 ISOJOEN SILTA KU-332 LAPINLAHTI	SILP	0.3	YH	710	680	30								
549	PT 16103 /01 TENHUSALMEN SILTA KU-606 KANAVAN SILTA KU-604 PIELAVESI	SILP	0.3	YH	580	490	90								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 2
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
543	PT 16321 /01 SAARIPURON SILTA KU-498 SONKAJÄRVI	SILP	0.1	YH	300	160	140								
55.	MT 5702 /01 LUOSTAN SILTA KU-636 RAUTAVAARA	SILP	0.1	YH	600	550	50								
532	PT 16009 /03 KOUTAJOEN SILTA KU-102 KEITELE	SILP	0.1	YH	340	330	10								
528	MT 7633 /08-09 KALLIOJOEN SILTA KU-521 KIURUVESI	SILP	0.1	YH	470		470								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 3
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
545	PT 16450 /01 PÄÄVALISPURON SILTA KU-760 NILSIÄ	SILP	0.1	YH	130		130								
551	KT 69 /13 SÄKIN SILTA KU-75 RAUTALAMPI	SILP	0.1	KT	930		770	160							
555	MT 5646 /03 LINNANSALMEN SILTA KU-390 LAPINLAHTI	SILP	0.1	YH	1350		1350								
561	MT 5513 /01-02 TALLUSSALMEN SILTA KU-39 KARTTULA	SILP	0.2	YH	300		300								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 4
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
563	MT 546 /01 PUTAANSALMEN SILTA KU-368 RAUTALAMPI	SILP	0.2	YH	910		60	850							
565	PT 16137 /03 LAMPAANJOEN SILTA KU-777 PIELAVESI	SILP	0.2	YH	550		550								
583	PT 16218 /01 OHENMAEN YLIKULKUSILTA KU-746 IISALMI	SILP	0.5	YH	610		610								
532	PT 16033 /01 LAHMASTEN SILTA KU-572 KIURUVESI	SILP	0.1	YH	400			400							

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HH KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
562	MT 7693 /10 SAKSANSALMEN SILTA KU-513 KIURUVESI	SILP	0.0	YH	450			450							
564	MT 546 /01 VAAJASALMEN SILTA KU-369 RAUTALAMPI	SILP	0.3	YH	900			900							
565	MT 546 /03-04 TERVOLANKANAVAN SILTA KU-572 RAUTALAMPI	SILP	0.1	YH	350			350							
383	PT 16393 /01 TOLLOJOEN SILTA KU-285 LEPPÄVIRTA	SILP	0.2	YH	230			230							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 6
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAK	TIE HANKKEEN NIMI KE KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
532	MT 590 /02 SALMEN SILTA KU-533 VIEREMÄ	SILP	0.1	YH	440				440						
510	PT 16085 /01 HEIMJOEN SILTA KU-124 RAUTALAMPI	SILP	0.2	YH	320				320						
514	MT 534 /01 LEPPÄVIRRAN SILTA KU-663 LEPPÄVIRTA	SILP	0.0	KO	640				640						
520	MT 5613 /02 KIVIKANAVAN SILTA KU-297 PIELAVESI	SILP	0.1	KO	180				180						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 7
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT. TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ
550	MT 5613 /02 SÄVIJÖEN SILTA KU-298 PIELAVESI	SILP	0.4	KO	1470			1470						
553	PT 16091 /02 RAUTALAMMINPURON SILTA KU-623 RAUTALAMPI	SILP	0.2	YH	400			400						
503	PT 16043 /02 MATARAPURON SILTA KU-531 KIURUVESI	SILP	0.1	YH	500				500					
503	PT 16077 /01 LAAVANSALMEN SILTA KU-530 KIURUVESI	SILP	0.1	YH	550				550					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 8
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
512	PT 16243 /01 KYRÖNPURON SILTA KU-333 LAPINLAHTI	SILP	0.1	YH	150					150					
552	MT 561 /09 HEINÄPURON SILTA KU-284 KIURUVESI	SILP	0.2	ST	180					180					
557	PT 16459 /02-03 KUOLEMANLAHDENJOEN SILTA KU-76 LEPPÄVIRTA	SILP	0.2	YH	500					500					
559	PT 16195 /03 HEINÄSALMEN SILTA KU-610 SUONENJOKI	SILP	0.4	YH	580					580					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 9
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT. TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
574	PT 16457 /01 JÄNISSALMEN SILTA KU-170 VEHMERSALMI	SILP	0.1	YH	640				640					
511	PT 16497 /01 KOSKENTAIPALEEN SILTA KU-590 KAAVI	SILP	0.1	YH	380					380				
515	MT 582 /08-09 JUUVINKOSKEN SILTA KU-541 VARPAISJÄRVI	SILP	0.0	KO	1760					1760				
530	MT 5821 /06 PINTAKOSKEN SILTA KU-429 SONKAJÄRVI	SILP	0.1	YH	330					330				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 10
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
566	PT 16389 /01 ITÄSILTA KU-742 VARPAISJÄRVI	SILP	0.1	YH	550						550				
570	PT 16423 /01 KAIVANNON SILTA KU-404 VARPAISJÄRVI	SILP	0.2	YH	510						510				
500	PT 16119 /03 LUUPUJOEN SILTA KU-597 KIURUVESI	SILP	0.1	YH	550							550			
504	MT 551 /16 AHVENISEN SILTA KU-112 VESANTO	SILP	0.1	KO	390							390			

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT. TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
505	PT 16005 /01 HEINÄJOEN SILTA KU-557 VESANTO	SILP	0.1	YH	390						390			
515	PT 16125 /01 KORPISJOEN SILTA KU-739 PIELAVESI	SILP	0.1	YH	310						310			
516	PT 16125 /01 PONGANJOEN SILTA KU-740 PIELAVESI	SILP	0.1	YH	310						310			
531	MT 5821 /04-05 ANNIKKAANPURON SILTA KU-423 LAPINLAHTI	SILP	0.1	YH	330						330			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 12
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HA KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT. TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
573	PT 16109 /01 RISTIS- JA LIKASENJOEN SILT KU-672 PIELAVESI, TERVO	SILP	0.1	YH	330						330			
577	MT 5911 /05-06 RAHAJOEN SILTA KU-271 KIURUVESI	SILP	0.2	KO	340						340			
584	VT 5 /225 ORAVIJOEN SILTA KU-244 SONKAJÄRVI	SILP	0.0	VT	110						110			
585	PT 16140 /01 KORKEAKOSKEN SILTA KU-230 MAANINKA	SILP	0.3	YH	440						440			

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
501	PT 16187 /01 KAUPPILANJOEN SILTA KU-323 VIEREMÄ	SILP	0.1	YH	340								340		
517	PT 16296 /01 MANNIKON SILTA KU-795 SOMKAJÄRVI	SILP	0.2	YH	410								410		
518	PT 16029 /01 SAMMAKKOPURON SILTA I KU-574 KIURUVESI	SILP	0.1	YH	310								310		
519	PT 16413 /02 LEHMIJOEN SILTA KU-470 KUOPIO	SILP	0.1	YH	360								360		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 14
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

PIIRI: KUOPIO 08

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

AH KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT. TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
523	PT 16099 /02 LEHMISALMEN SILTA KU-118 TERVO	SILP	0.1	YH	500							500		
52.	PT 16099 /02 VARSAPURON SILTA KU-119 TERVO	SILP	0.1	YH	150							100	50	
559	PT 16357 /03 JUONIONJOEN SILTA KU-70 VEHMERSALMI	SILP	0.2	YH	380							380		
569	PT 16472 /03 SAARISENPURON SILTA KU-850 RAUTAVAARA	SILP	0.3	YH	720							720		

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAK KS	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
575	PT 16223 /01 KORKEAKOSKEN SILTA KU-132 SUONENJOKI	SILP	0.2	YH	380								380		
507	PT 16111 /01 PETAJAKOSKEN SILTA KU-753 PIELAVESI	SILP	0.2	YH	510									510	
508	PT 16111 /01 PETRONNISKAN SILTA KU-754 PIELAVESI	SILP	0.2	YH	510									510	
509	PT 16111 /01 PANCANJOEN SILTA KU-774 PIELAVESI	SILP	0.4	YH	620									620	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 16
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAS KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
522	PT 16219 /02 LITMASENJOEN SILTA KU-585 SUONENJOKI	SILP	0.1	YH	410									410	
523	PT 16219 /02 JYLANGINPURON SILTA KU-586 SUONENJOKI	SILP	0.1	YH	410									410	
524	PT 16117 /01 VENHONJOEN SILTA KU-716 PIELAVESI	SILP	0.1	YH	310									310	
525	MT 5513 /02 SAITANJOEN SILTA KU-40 KARTTULA	SILP	0.1	YH	450									450	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
568	MT 530 /04 SULASALMEN SILTA KU-88 RAUTALAMPI	SILP	0.1	YH	230									230	
544	PT 16470 /01 NILAKANJOEN SILTA KU-630 NILSIÄ	SILP	0.2	YH	340										340
556	MT 593 /04 HALÄNNÖN SILTA KU-307 KIURUVESI	SILP	0.6	KO	1340										1340
574	MT 5604 /01 SULKAVANJOEN SILTA KU-156 KEITELE	SILP	0.1	YH	510										510

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
578	MT 583 /03-04 JOKIJÄRVEN SILTA KU-514 RAUTAVAARA	SILP	0.2	ST	430										430
580	PT 16171 /01 VIEREMÄNJOEN SILTA KU-260 VIEREMÄ	SILP	0.1	YH	500										500
581	PT 16194 /01 SUONENJOEN SILTA KU-59 SUONENJOKI	SILP	0.1	YH	1500										1500
000	YHT.		11.4		36620	3480	4600	3340	3450	3100	3530	3500	3500	3500	4620

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 83 - 89
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~a/siltahankkeista/~~kunnossapidon=rakentamisparantamishankkeista~~

Pvm ~~24.2.1984~~
~~19.8.1983~~
23.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149 ~~145~~

: 09 Keski-Suomi

: Kalevi Katko

PIENEHKÖT SILTATYÖT

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja
500	Vt 4 Hännilänsalmen silta KS-362 931 Viitasaari	318	KUNN	-	603	256					
501	Vt 13 Uitonjoen silta KS-436 226 Karstula, Kyyjärvi	216	KUNN	-	234	32					
502	Mt 6374 Murtojoen silta KS-467 601 Pihtipudas	01	SILP		282	95					
503	Pt 16517 Soutujoen I silta KS-696 Keuruu	03	SILP	8/13/-/-	308	308					
504	Pt 16517 Hullunmutkan silta 249 Keuruu, Multia	03	SILP		257	257					
505	Mt 622 Palsankosken silta KS-82 495 Multia	06	SILP	-	1177	1177					
506	Pt 16697 Saunajoen silta KS-320 892 Uurainen	01	SILP	8/13/-/-	265	265					
507	Pt 16697 Kylkijoen silta KS-321 892 Uurainen	01	SILP	8/13/-/-	260	260					
	Mt 3282 Leppäkosken silta KS-936 291 Kuhmoinen	03	SILP		565	565					
509	Mt 3291 Flinkin silta KS-933 291 Kuhmoinen	03	SILP	8/13/-/-	126	126					
510	Mt 3291 Puukkoisten silta KS-934 291 Kuhmoinen	04	SILP	8/13/-/-	280	280					
511	Mt 642 Äänekosken silta KS-270 992 Äänekoski	05	KUNN	-	336	336					
512	Vt 13 Heräjärven ylikulk. 729 Saarijärvi	207	ERKU	-	57	57					
513	Mt 329 Hörhänmyllyn silta KS-935 291 Kuhmoinen	05	SILP	-	114	114					
514	Pt 16621 Louhunsalmen silta KS-666 787 Säynätsalo	01	KUNN	8/13/-/20	5192 ~~5053~~	584 ~~568~~	370 ~~650~~				

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 83-89
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

~~Pvm 24.2.1984~~
~~19.8.83~~
23.3.1984

Piiri: 09 Keski-Suomi

Laati: Kalevi Katko

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja
09515	Pt 16797 Joensuun silta KS-720 729 Saarijärvi	01	SILP	-	~~325~~ 393		~~325~~ 393				
09516	Pt 16945 Raivionjoen silta KS-715 256 Kinnula	01	SILP	8/13/-/-	233 ~~249~~		233 ~~249~~				
09517	Pt 16945 Jääjoen silta KS-716 256 Kinnula	01	SILP	8/13/-/-	493 ~~530~~		493 ~~530~~				
09518	Pt 16639 Luhankajoen silta KS-134 435 Luhanka	01/02	SILP	-	163 ~~162~~		163 ~~162~~				
09519	Pt 16891 Koskelan silta KS-579 216 Kannonkoski	02	SILP	8/13/-/-	190 ~~206~~		190 ~~206~~				
09520	Pt 16863 Mustapuron silta KS-549 226 Karstula	02	SILP	8/13/-/-	271 ~~270~~		271 ~~270~~				
09521	Kt 69 Suolahden et.ylik.s. KS-655 774 Suolahti	03	KUNN	-	160 ~~400~~		160 ~~400~~				
09522	Mt 645 Suolahden aseman ylik.s. KS-269 774 Suolahti	01	KUNN	-	205 ~~300~~		205 ~~300~~				
09523	Vt 9 Metsolahden silta KS-807 410 Laukaa	304	KUNN	-	196 ~~250~~		196 ~~250~~				
09[illegible]	Mt 648 Hilmon l. Kanavan silta KS-402 216 Kannonkoski	09	KUNN	-	~~200~~		~~200~~				
09525	Pt 16861 Virmolanjoen silta KS-585 226 Karstula	02	SILP	8/13/-/-	637 ~~620~~			637 ~~620~~			
09526	Pt 16963 Elämäjärven silta KS-493 601 Pihtipudas	01	SILP	8/13/-/-	277 ~~270~~			277 ~~270~~			
09527	Pt 16869 Nurmijoen silta KS-706 312 Kyyjärvi	01	SILP	8/13/-/-	340 ~~330~~			340 ~~330~~			
09528	Pt 16869 Virkkalan silta KS-707 312 Kyyjärvi	01	SILP	8/13/-/-	385 ~~375~~			385 ~~375~~			

JA VESIRAKENNUSLAITOS

: 09 Keski-Suomi

Kalevi Katko

TOIMENPIDEOHJELMA 19 83-89

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakentuen parantamishankkeista~~

~~Pvm 24.2.1984~~
~~19.8.1983~~
23.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tiesosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pei-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja
529	Pt 16885 Kannonjoen silta KS-701 216 Kannonkoski	01	SILP	8/13/-/-	~~230~~ 236			~~230~~ 236			
530	Pt 16787 Välijoen silta KS-729 892 Uurainen	01	SILP	-	355 ~~345~~			355 ~~345~~			
531	Pt 16791 Pihlajajoen silta KS-536 729 Saarijärvi	01	SILP	8/13/-/-	195 ~~190~~			195 ~~190~~			
532	Mt 6216 Lammasahon silta KS-41 249 Keuruu	01	SILP	8/13/-/-	545 ~~225~~			~~225~~	545		
533	Pt 16525 Ilvesjoen silta KS-38 249 Keuruu	01	SILP	8/13/-/-	160 ~~155~~			~~155~~	160		
534	Vt 4 Jämsänjoen silta KS-663 182 Jämsä	224	KUNN	-	1000 ~~800~~			1000 ~~800~~			
535	Pt 16547 Niemelän ylikulkusilta KS-12 182 Jämsä	02	KUNN	-	250			250			
536	Kt 69 Kivisalmen silta KS-498 275 Konnevesi	12	KUNN	-	400			400			
537	Mt 634 Riuttasalmen silta KS-809 226 Karstula	10	KUNN	-	400 ~~350~~			400 ~~350~~			
	Vt 9 Kuuhankaveden silta KS-835 077 Hankasalmi	309	KUNN	-	250			~~250~~	250		
539	Vt 9 Kulmalan ylik.s. KS-876 077 Hankasalmi	307	KUNN	-	250			~~250~~	250		
540	Pt 16521 Soutujoen silta KS-665 495 Multia	01	SILP	-	195 ~~190~~				195 ~~190~~		
541	Vt 13 Hietaman ylikulkusilta KS-266 992 Känekoski	202/203	SILP		1560 ~~1550~~				~~1550~~	1560	

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 83-89
Luettelo pienehköistä ~~tielhankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon=rakentaon parantamishankkeista~~

Pvm 24.2.1984
~~19.8.1983~~
23.3.1984 149
Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~

...iiri: 09 Keski-Suomi

...aati: Kalevi Katko

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja
09542	Mt 6493 Kämärinkosken silta KS-405 216 Kannonkoski	01 -	SILP	8/13/-/-	~~350~~ 620				~~350~~ 620		
09543	Mt 6361 Autiojoen silta KS-355 729 Saarijärvi	01	SILP	8/13/-/-	175 ~~170~~				175 ~~170~~		
09544	Mt 6412 Ylösenjoen silta KS-233 077 Hankasalmi	01	SILP	-	420 ~~215~~				~~215~~	420	
09545	Pt 16783 Notkon silta KS-586 729 Saarijärvi	01	SILP	-	170 ~~165~~				50 ~~165~~	120	
09546	Pt 16799 Jäniskosken silta KS-719 729 Saarijärvi	02	SILP	-	277 ~~270~~				50 ~~270~~	227	
09547	Vt 4 Mämmen kiertotien ylik.s. KS-306 992 Äänekoski	309	KUNN	-	450 ~~380~~				450 ~~380~~		
09548	Mt 557 Kyrönpuron silta 931 Viitasaari	SILP			360 ~~350~~					360 ~~350~~	
09549	Mt 16925 Mustanpuron silta KS-508 931 Viitasaari	01	SILP	-	250				200	50 ~~250~~	
095	Pt 16927 Kolkunjoen silta KS-732 931 Viitasaari	02	SILP	8/13/-/-	360 ~~350~~					360 ~~350~~	
09551	Pt 16918 Hanhipuron silta KS-733 931 Viitasaari	01	SILP	-	310 ~~300~~					310 ~~300~~	
09552	Pt 16918 Heinäjoen silta KS-735 931 Viitasaari	01	SILP	8/13/-/-	310 ~~300~~					310 ~~300~~	
09553	Pt 16919 Välipuron silta KS-736 931 Viitasaari	01	SILP	8/13/-/-	310 ~~300~~				250	60 ~~300~~	
09554	Pt 16555 Ollikan silta KS-690 182 Jämsä	01	SILP	-	490 ~~400~~				490	~~400~~	
09555	Pt 16555 Heinäsuo-ojan silta KS-937 291 Kuhmoinen	02	SILP	8/13/-/-	190 ~~280~~				190	~~280~~	
09556	Pt 16557 Kuruojan silta KS-637 182 Jämsä	01	SILP	8/13/-/-	720 ~~700~~					720 ~~700~~	

- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84-90
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Pvm 24.2.1984

i: 09 Keski-Suomi

i: Kalevi Katko

Kustannustaso: Tr-ind.149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
	Mt 637 Kuusankosken silta KS-160 410 Laukaa	06	KUNN	-	300		300				
	Vt 4 Arvajankosken silta KS-929 291 Kuhmoinen	220	KUNN	-	100		100				
	Vt 4 Kotakennäänsalmen silta KS-785 992 Äänekoski	308	KUNN	-	850		50	800			
	Vt 9 Tourulan ylikulkusilta KS-973 179 Jyväskylä	301	KUNN	-	580		30	550			
	Mt 622 Hallinsalmen silta KS-79 495 Multia	03	KUNN	-	670					670	
	Pt 16955 Jouhipuron silta KS-527 601 Pihtipudas	03	SILP	-	165					165	
	Pt 16733 Hohonjoen silta KS-771 410 Laukaa	01	SILP	8/13/-/-	165					165	
	Pt 16677 Ohrajoen silta KS-709 592 Petäjävesi	01	SILP	-	165					165	
	Pt 16811 Kalajoen silta KS-322 770 Sumiainen	01/02	SILP	-	165					165	
	Pt 16767 Kuparin silta KS-251 275 Konnevesi	02	SILP	-	165					165	
	Pt 16863 Kortejoen silta KS-788 226 Karstula	02	SILP	-	450					450	
	Pt 16819 Pyhäjoen silta KS-789 770 Sumiainen	01/02	SILP	-	280					280	
	Pt 16803 Petosilta KS-298 992 Äänekoski	01	SILP	-	280					280	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84-90
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/ku~~nnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Keski-Suomi

Pvm 24.2.1984

Laati: Kalevi Katko

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
	Pt 16795 Kaarnakosken silta KS- 537 729 Saarijärvi	01	SILP	-	340					340	
	Mt 760 Saanikosken silta KS-471 601 Pihtipudas	16	SILP	-	670					670	

TIAI 741509 A3 3000

Luettelo pienehköistä ~~tienhankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Pvm 28.2.1984

Vaasa

A. Saarinen/J. Ranta

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kuntn	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	88-90 jää	Lisätietoja
0599	Pt 17029 Forssin silta,V-729 Isojoki	001	SILP	0,30 8/13/-	470	50					Tpp jm 8,80 m hl 4,50 m
0599	Pt 17559 Hindersbron,V-1057 Maalahti	002	SILP	0,3 8/13/25	1 960	1500					Bul jm 5,3+18,0+ 5,3m hl 10,5 m
0599	Pt 17143 Juupajärven silta, V-1069 Peräseinäjoki	004	SILP	0,40 8/13/-	570	570					Brhe va 4,0 m hl 6,5 m
0599	Pt 17203 Toivakan silta,V-1007 Kauhajoki	001	SILP	0,28 8/13/25	560	560					Plp jm 14,0 m hl 6,5 m
0599	Pt 17551 Vadbro, V-1145 Maalahti	002	SILP	0,20 8/13/-	350	350					Plp jm 8,0 m hl 6,5 m
0599	Pt 17975 Åivobäcksbro, V-315 Kokkola	001	SILP	0,30 8/13/-	520	200					Brhe va 4,0 m hl 6,5 m
0599	Pt 17973 Fräcknesbro,V-1187 Kokkola	001	SILP	0,10 8/13/-	420	210					Ble II va 4,0 m hl 6,5 m
0599	Pt 17973 Lahnakosken silta, V-1186, Kokkola	001	SILP	0,12 -/-/9	1 800	1800					JBl hl 7,5 m
0599	Pt 17973 Hassisbro, V-1188 Kokkola	001	SILP	0,10	410	410					Ble II Va 4,0 m hl 6,5 m
0599	Pt 17355 Mäenniemen silta,V-1468 Töysä	001	SILP	0,12 -/-/4	290	290					teräsputkis va 3,9 m hl 6,5 m
0599	Pt 17355 Ponnejärven silta, V-1467 Töysä	001	SILP	0,10 8/13/-	300	300					teräsputkis va 3,9 m hl 6,5 m
0599	Pt 17463 Finningsbäcksbro, V-1260 Maalahti	003	SILP	0,30	500	230	270				teräsputkis va 4,7 m hl 6,5 m
0599	Pt 17407 Liinaniemen silta Ilmajoki	002	SILP	0,43	1 700	500	1200				SS kesken ristikkosil jm 52,0m hl 4,5 m
0599	Pt 17039 Taanoisen silta,V-1006 Kauhajoki	002	SILP	0,20	300		300				SS kesken teräsputkis va 5,1 m hl 7,5 m
0599	Pt 17633 Tervajoen silta,V-1144 Isokyrö	001	SILP	0,30 8/13/25	610		610				Plp jm 14,0 m hl 6,5m
0599	Pt 17537 Pahanjoen silta,V-1217 Laihia	001	SILP	0,08 TT	240		100	140			teräsputkis va 3,3 m hl 6,5 m

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 1990
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Vaasa

Pvm 28.2.1984

Laati: A. Saarinen/J. Ranta

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	88-90 jää	Lisätietoj
10599	Pt 17553 Pahaluomen silta, V-1218, Laihia	001	SILP	0,18 TT	210		100	120			teräsput va 3,3 m hl 6,5 m
10599	Pt 17553 Päkinluoman silta, V-1219, Laihia	001	SILP	0,08 TT	250		100	130			teräsput va 3,3 m hl 6,5 m
10599	Vt 8 Vassorin silta,V-838 Mustasaari	307	SILP	0,10	1 500			1500			SS keske arv.kust
10599	Pt 17349 Pennalan silta,V-61 Töysä	001	SILP	0,44 8/13/-	1 400			1400			teräsput va 4,7 m hl 13,5
10599	Mt 7161 Hälsingby bro,V-845 Mustasaari	001	SILP	0,40 8/13/-	1 300			1300			suunn.ke arv.kust
10599	Pt 17301 Latvalan silta,V-1159 Ilmajoki	004	SILP	0,14 8/13/-	230				230		teräsput va 3,1 m hl 6,5 m
10599	Pt 17443 Tuomiluoman silta, V-1239 Ilmajoki	001	SILP	0,20 8/13/-	470				470		Plp jm 12,0 hl 6,5 m
10599	Pt 17985 Rajabäcksbro, V-1185 Kokkola	001	SILP	0,20 8/13/-	230				230		bet.putk d 1,0 m hl 6,5 m
10599	Pt 17977 Haakanan silta,V-88 Kokkola	001	SILP	0,04 TT	200				200		Ble II va 7,4 m hl 6,5 m
10599	Pt 17137 Taivalkosken silta, V-1179 Jalasjärvi	002	SILP	8/13/25	440				440		Plp jm 12,7 hl 6,5 m
10599	Pt 17907 Rusiskasalmen silta, V-1286 Evijärvi	003	SILP	0,10 TT	630				630		Plp jm 12,0 hl 6,5m
10599	Pt 17907 Inansaaren silta, V-1287 Evijärvi	003	SILP	0,10 TT	680				680		Plp jm 12,0 hl 6,5 m
10599	Mt 7035 Hanhikosken silta, V-984 Ylistaro	001	SILP	0,20 8/13/32	1 900				1620	280	SS keske arv.kust
10599	Mt 712 Kurejoen silta, V-1 Alajärvi	002	SILP	0,34 8/13/32	1 300					1300	SS keskj Jbe I jm 24,0 hl 10,5
10599	Pt 17137 Lehtisen silta,V-1178 Jalasjärvi	001	SILP	0,31 8/13/32	870					870	SS kesk Plp jm hl 6,5

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 1990
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

P.m

iri: - Vaasa

28.2.1984

eti: A. Saarinen/J. Ranta

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	88-90 jää	Lisätietoja
10599	Pt 17551 Vinterbro, V-1146 Maalahti	001-002	SILP	0,323 8/13/-	430					430	teräsputkis va 3,9 m hl 6,5 m
10599	Pt 17053 Ylimysjoen silta, V-1100 Kauhajoki	001	SILP	0,340 8/13/-	410					410	teräsputkis va 3,0 m hl 6,5 m
10599	Pt 17031 Kärjenkosken silta, V-1193 Isojoki	001	SILP	0,140 8/13/-	300					300	Brhe va 4,0 m hl 6,5 m
10599	Pt 17439 Loholan silta,V-1238 Ilmajoki	001	SILP	0,100 8/13/-	140					140	betoniputki d 1,8 m hl 6,5 m
10599	Pt 17739 Kurejokisuun silta, V-1263 Alajärvi/Lappajärvi	001	SILP	0,400 8/13/25	700					700	Tpp jm 2x11,5m hl 6,0 m
10599	Pt 17939 Merjärvbro, V-318 Kruunupyy	001	SILP	0,440 8/13/25	1 520					1520	Jbe I jm 30,0m hl 6,5 m
10599	Pt 17761 Luusan silta,V-1151 Kauhava	002	SILP	0,40 8/13/25	1 420					1420	SS kesken arv.kust.
10599	Pt 17961 Palon silta,V-1189 Kruunupyy	001	SILP	-	1 500					1500	SS kesken arv.kust.
10599	Pt 17947 Prästbron, V-1131 Kruunupyy	001	SILP	0,500 8/13/25	1 800					1800	SS kesken arv.kust.
599	Pt 17721 Björkbackan silta, V-30 Alajärvi	001	SILP	0,220 8/13/25	700					700	Plp jm 17,0 m hl 6,5 m

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

1984-90

TOIMENPIDEOHJELMA ~~1983 - 89~~

Luettelo pienehköistä ~~kiskahankkeista~~/siltahankkeista/~~kuumennuspidon rakentamon~~ paranteenishankkeista

Piiri: Keski-Pohjanmaa

Laati: Harri Verronen

Pvm 27.3.1984
~~13.10.1983~~
~~26.8.1983~~
~~28.2.1984~~

Kustannustaso: Tr-ind. 149 142 ~~145~~

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	jää	Lisätietoja
599/20	Mt 7511 Anttilan silta KP-315 tiej. 236 Kaustinen	03-04	SILP	5,29 ~~1,80~~ 8/13/-/-	3610 ~~3100~~ ~~(2200)~~ (165)	975 ~~810~~	2635 ~~2290~~				Ble II Jm=8,28 m
/31	Pt 18044 Kirkkosilta KP-547 924 Veteli	02	SILP	- -/-/-/15	635 ~~650~~	635 ~~650~~					Jbe IV Va=2×15,7
/57	Pt 18021 Nissin silta KP-651 315 Kälviä	02	SILP	0,80 8/13/-/-	900 ~~(340)~~ (300)	839 ~~900~~	61				teräsbet.laa takehä va=7.
/60	Pt 18441 Pihlajakosken silta KP-574 317 Kärsämäki	01	SILP	0,28 -/-/-/-	595 ~~570~~ ~~(432)~~ (453)	125 ~~420~~					liimapuupal ki jm 17,0
/61	Pt 18441 Paalinpuron silta KP-573 317 Kärsämäki	03	SILP	0,12 -/-/-/-	125 ~~120~~	125 ~~120~~					puukant.te- räsp.s. jm=13,2 m
/62	Pt 18441 Jokilehdon silta KP-563 317 Kärsämäki	02	SILP	0,14 -/-/-/-	195 ~~185~~ ~~(125)~~ (130)	195 ~~185~~					puukant.te- räsp.s. jm 13,2 m
/30	Pt 18121 Haarajoen silta 584 Perho	03	SILP	0,08 -/-/-/-	~~280~~ 260 ~~300~~ ~~(190)~~ (205)		~~260~~ ~~300~~				valmisosahol va 5,0 m
/36	Pt 18121 Porasen silta KP-623 584 Perho	03-04	SILP	0,10 8/13/-/-	~~490~~ 200 ~~170~~ ~~(100)~~ (120)		200 ~~490~~ ~~170~~				Ble II va 4,0 m
/37	Pt 18353 Jokikylän silta KP-557 535 Nivala	01	SILP	0,34 -/-/-/12	2190 ~~2485~~ ~~1700~~ ~~(1470)~~ (1700)		~~700~~	~~700~~ ~~1000~~	2190 ~~850~~ ~~1000~~	~~4335~~	jm 42 m lii topalkkisil
/47	Pt 18060 Kärkisen silta KP-763 208 Kalajoki	01	SILP	0,20 -/-/-/20	254 ~~260~~ ~~250~~		254 ~~260~~ ~~250~~				puukantine teräsp.sil jm 13,9 m
/49	Pt 18117 Kalliokosken silta 074 Halsua		SILP	0,20 8/13/-/32	316 ~~320~~ ~~420~~ ~~(200)~~ (220)		316 ~~320~~ ~~420~~				Ble I jm 9,
/50	Pt 18093 Polson silta KP-603 924 Veteli		SILP	0,12 8/13/-/32	350 ~~440~~		350 ~~440~~	~~440~~			Ble I jm 2 10,8 m

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

1984-90

TOIMENPIDEOHJELMA ~~1983 - 89~~

Luettelo pienehköistä ~~tiekmkkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Pvm 27.3.1984 ~~13.10.1983~~ ~~26.8.1983~~ ~~28.2.1984~~

Piiri: Keski-Pohjanmaan

Laati: Harri Verronen

Kustannustaso: Tr-ind. 149 ~~145~~ 142

2.

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	jää	Lisätietoja
599/43	Pt 18483 Liittoperän silta KP-443 626 Pyhäjärvi	02	SILP	0,20 8/13/-/32	430 ~~410~~ ~~(330)~~ (345)			~~410~~	430		Ble II va 10 m
/51	Pt 18027 Toppilan silta KP-661 429 Lohtaja		SILP	0,15 8/13/-/-	200			200			puukant. palkkisi va 9,0 m
/52	Pt 18033 Jylhän silta KP-368 236 Kaustinen	02-03	SILP	0,42 -/-/-/-	1360 ~~1020~~ ~~890~~ (730)			1360 ~~1020~~ ~~890~~			ter.bet. laatta j 5,5+22+5 Jbe IV jm ~~23,4~~ 27,4
/53	Pt 18101 Kattilanaron silta KP-326 849 Toholampi	01	SILP	0,06 ~~0,10~~ -/-/-/-	80 ~~60~~ ~~180~~			80 ~~60~~ ~~180~~			
/40	Pt 18171 Kleemolan silta KP-656 849 Toholampi	01	SILP	0,48 8/13/-/20	1400 ~~1360~~ ~~(880)~~ (920)				~~4400~~ ~~1360~~	1400	liittopa silta jm R-87
/44	Pt 18007 Kivisilta I KP-590 315 Kälviä	02	SILP	0,60 ~~0,05~~ -/-/-/-	480 ~~160~~				~~480~~ ~~160~~	480	rak. rum R-88
/54	Pt 18007 Kivisilta II KP-591 315 Kälviä	02	SILP	0,08 ~~0,50~~ -/-/-/-	100 ~~440~~				~~100~~ ~~440~~	100	rak. rum R-88
/58	Pt 18002 Jatkojoen silta KP-112 315 Kälviä	01	SILP	0,20 ~~0,10~~ -/-/-/-	400 ~~320~~ (230)				~~400~~ ~~320~~	400	puukant. palkkisil jm 13 m R-88
64 /~~63~~	Pt 18349 Sarjanpään silta KP-803 535 Nivala		SILP	0,25 -/-/-/-	500 ~~480~~				500 ~~480~~		
/41	Pt 18403 Piipsanojan silta KP-576 071 Haapavesi	01 ja 03	SILP	0,40 ~~0,10~~ -/-/-/-	500 ~~400~~					500 ~~400~~	Ble I va R-~~87~~ 90
/48	Pt 18323 Leukalan silta KP -577 071 Haapavesi		SILP	0,10 -/-/-/-	60 ~~360~~		60			~~360~~	~~valmisom~~ ~~va 4,0 m~~ ~~R-87~~ rak.rum
/55	Pt 18007 Ridan silta KP-592 315 Kälviä	02	SILP	0,70 ~~0,50~~ -/-/-/-	~~540~~ 500 ~~440~~					500 ~~540~~ ~~440~~	R-~~87~~ 88 rak. rump

TVH 712599

43 3

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

1984-90

TOIMENPIDEOHJELMA ~~1983 - 89~~

Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kuntosuunnitelmakohteista~~ ~~paranteenkanssiehankeista~~

Pvm 27.3.1984
~~13.10.1983~~
~~26.0.1983~~
~~28.2.1984~~

Kustannustaso: Tr-ind. 149 142 ~~145~~

Piiri: Keski-Pohjanmaa

Laati: Harri Verronen

3.

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	jää	Lisätietoja
599/56	Pt 18007 Herrasen silta KP-593 315 Kälviä	02	SILP	0,50 -/-/-/-	460 ~~440~~					460 ~~440~~	R-~~87~~ 88 rak. rumpu
/59	Pt 18373 Juurikkaojan silta 691 Reisjärvi	02	SILP	0,10	290 ~~280~~					290 ~~280~~	R-87
/42	Pt ~~18159~~ 18157 Myllykankaan ~~Mortuanojan~~ silta KP-~~556~~ 630 977 Ylivieska	01	SILP	0,10 -/-/-/-	400 ~~500~~					400 ~~500~~	R-88
/46	Pt 18431 Pekkalan silta KP-284 317 Kärsämäki		SILP	0,15 -/-/-/-	410 ~~390~~					410 ~~390~~	Ble II va 9.0 R-~~88~~89
/35	Pt 18417 Nevaojan silta KP-503 069 Haapajärvi	02	SILP	0,10 -/-/-/-	400 ~~380~~ ~~(320)~~ (340)					400 ~~380~~	Ble I va 7,0 R-89
/38	Pt 18417 Kuusaanjoen silta KP-501 069 Haapajärvi	01	SILP	0,10 -/-/-/-	440 ~~420~~ ~~(350)~~ (360)					440 ~~420~~	teräsbet.laat- takehä va 9.0 R-89
/39	Pt 18417 Nurmesojan silta KP-502 069 Haapajärvi	01-02	SILP	0,10 -/-/-/-	330 ~~310~~ ~~(250)~~ (260)					330 ~~310~~	valmisosaholvi va 5,0 m painoraj. poistettu nyk. sillalta. Tehostetark. R-89
~~/64~~	~~Pt 18323~~ ~~Apajanojan silta KP-~~ ~~071 Haapavesi~~		~~SILP~~	~~0,36~~ ~~-/-/-/-~~	320 (120)		~~320~~				~~valmisosaholvi va 4,0 m~~
~~/65~~	~~Mt 786~~ ~~Sorvarinojan silta KP-~~ ~~208 Kalajoki~~		~~SILP~~	~~0,06~~ ~~-/-/-/-~~	220 (180)		220				valmisosaholvi va 5,0 m
/67	Mt 7704 Pyhäjoen silta KP-272 626 Pyhäjärvi		SILP	0,40 -/-/-/-	1000					1000	R-90
/68	Pt 18449 Koposenperän silta KP-807 317 Kärsämäki		SILP	0,20	600					600	R-90
/69	Pt 18243 Kirkkosilta KP-328 421 Lestijärvi		SILP	0,20 8/13/-/32	1000				1000		

TVH 712599

A3 3000 3.8

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 1

TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149

PIIRI: OULU 12

PÄIVÄMÄÄRÄ 26. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
525	PT 18571 / 01 TURULAN SILTA RUUKKI	SILP	0.2	YH	370		370								
526	PT 18735 / 01 ORAVIOJAN SILTA YLIKIIMINKI	SILP	0.3	YH	350		350								
527	PT 18505 / 02 VÄHÄJOEN SILTA PIIPPOLA	SILP	0.2	YH	220		220								
528	PT 18505 /02 LAMMJOEN SILTA PIIPPOL	SILP	0.3	YH	390		390								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 2
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149

PIIRI: OULU 12

PÄIVÄMÄÄRÄ 26. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAM TIE HANKKEEN NIMI KE KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
532 MT 219 / 04 KUIKKAJOEN SILTA KESTILÄ	SILP	0.2	KO	560		560								
537 PT 18[illegible] / 02 HEINIOJAN SILTA PUDASJÄRVI	SILP	0.5	YH	210		210								
544 PT 12067 / 01 KURKO-OJAN SILTA LIMINKA	SILP	0.2	YH	250		250								
559 PT 18888 / 01 KANAVAN SILTA KUUSAMO	SILP	0.2	YH	140		140								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 3

TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149

PIIRI: OULU 12

PÄIVÄMÄÄRÄ 26. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
530	PT 18526 / 02 KORKIAN SILTA PATTIJOKI	SILP	0.5	YH	520			520							
545	PT 807 / 02 KARPANKYLÄN SILTA KUUSAMO	SILP	0.6	KO	520			520							
545	PT 18861 / 01 PENIKKAJOEN SILTA KUUSAMO	SILP	0.3	YH	370			370							
531	PT 18633 / 01 PARTAAN SILTA TYRNÄVÄ	SILP	0.4	YH	920				920						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 4

TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149

PIIRI: OULU 12

PÄIVÄMÄÄRÄ 26. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
547	PT 18571 / 01 KYTÖLÄN SILTA PULKKILA	SILP	0.5	YH	1030				1030						
564	PT 12204 / 01 TAHMIKOSKEN SILTA II	SILP	0.0	YH	250				250						
529	PT 18587 / 01 PAKKALAN SILTA PATTIJOKI	SILP	0.2	YH	410					410					
548	PT 18607 / 03 KOUKKAPIN SILTA UTAJÄRVI	SILP	0.1	YH	210					210					

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ
549	PT 18606 / 03 KORMUN SILTA UTAJÄRVI	SILP	0.0	YH	210					210					
550	PT 18655 / 01 LÄHTIKYLÄN SILTA UTAJÄRVI	SILP	0.2	YH	210					210					
562	MT 811 / 02 HANHELAN SILTA RUUKKI	SILP	0.7	YH	140					140					
551	PT 18823 / KORPIJOEN SILTA PUDASJÄRVI	SILP	0.0	YH	300						300				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 6
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 26. 3.84

PIIRI: OULU 12

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
552	PT 18610 / 01 KOLMIKANNAN SILTA TYRNÄVÄ	SILP	0.2	YH	410						410				
554	PT 18545 / 01 VUONANOJAN SILTA KUUSAMO	SILP	0.0	YH	250						250				
555	MT 805 / 03 PIHKALAN SILTA KESTILÄ	SILP	0.0	KO	360						360				
553	PT 18889 / 01 PYHÄJOEN SILTA KUUSAMO	SILP	0.2	YH	510							510			

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET SILTAHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
557	PT 13583 / 01 KOSKENKORVAN KANAVAN SILTA PATTIJOKI	SILP	0.0	YH	410							410			
559	PT 18597 / 1 PESUANOJAN SILTA RUUKKI	SILP	0.0	YH	410							410			
563	PT 18751 / 02 ASKANJOEN SILTA PUDASJÄRVI	SILP	0.3	YH	300								300		
000	YHT.		6.3		10230		2490	1410	2200	1180	1320	1330	300		

LIIKENNE- JA VESIRAKENNELAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 90
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Pvm 27.3.1984

Piiri: Kainuu

Laati: M Oja

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						1983	1984	1985	1986	1987 xxx	
13521	Mt 9127 Lahnasjoen silta 290 Kuhmo	02 Kn- 814	SILP	0,160 8/13	440 (300)	440					
13519	Pt 19167 Kangaspuron silta 765 Sotkamo	02 Kn- 663	SILP	0,110 8/13	384 (260)	384					
13520	Pt 19170 Niprajoen silta 765 Sotkamo	02 Kn- 802	SILP	0,140 17,5	455 (270)	455					
13529	Pt 19163 Kivijoen silta 765 Sotkamo	01 Kn- 598	SILP	0,170 8/13	331 (200)	331					
13517	Mt 911 Säynäjäpuron silta 777 Suomussalmi	01 Kn- 558	SILP		173		173				
13525	Pt 19047 Pienenjoen silta 205 Kajaani	01 Kn- 765	SILP	0,100 8/13	400 (260)		400				
13530	Kt 76 Tuupalan ali- kulkukäytävä 290 Kuhmo	14	KETU	0,050	1006 (530)				662		Kunnan osuus 34
13515	Mt 9005 Kalliojoen silta 765 Sotkamo	03 Kn- 654	SILP	0,100	411 (270)				411		
13522	Pt 19209 Pyhännänjoen silta 697 Ristijärvi	01 Kn- 611	SILP	0,860 8/13	1200 (500)						
13531	Pt 19231 Hoikankosken silta 105 Hyrynsalmi	01 Kn- 562	SILP	0,240 8/13	334 292	334					
13532	Pt 19034 Tirronsalmen silta 578 Paltamo	01 Kn- 681	SILP	0,300 8/13	910 578	530	380				
13533	Pt 19365 Kuottuansalmen silta 777 Suomussalmi	03 Kn- 746	SILP	0,220 8/13	400 (240)			400			
13534	Pt 19085 Syönojan silta 205 Kajaani	01 Kn- 736	SILP	- 8/13	150						
13535	Pt 19085 Ruuhipuron silta 205 Kajaani	01 Kn- 739	SILP	- 8/13	150						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19⁸⁴ - 90
Luettelo pienehköistä ~~tiehankkeista~~/siltahankkeista/~~kuivatusojien rakentamis- parantamishankkeista~~

Piiri: K a i n u u

Pvm 27.3.1984

Laati: M Oja

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
13536	Pt 19161 Ruostepuron silta 765 Sotkamo	01 Kn-729	SILP	- 8/13	200						
13537	Pt 19021 Haukipuron silta 785 Vaala	01 Kn-753	SILP	- 8/13	150						
13538	Pt 19279 Tervapuron silta 290 Kuhmo	02 Kn-797	SILP	- 8/13	250						
13539	Mt 903 Suoperän alik.k. 765 Sotkamo	09	KETU	- -	880		555				Kunnan osu
13540	Vt 18 Rinnekadun alik.k. 205 Kajaani	50	KETU	- -	1100						Kunnan osu
13541	Mt 899 Tenetin alik.k. 765 Sotkamo	06	KETU	-	497 (322)		307				Kunnan osu
13542	Kt 76 Leivolankylän alik.k. 765 Sotkamo	01	KETU	-	920 (500)					520	Kunnan osu
13543	Vt 5 Jokikylä-Hyrynsalmi Siltojen korjaaminen - Kirnukosken s - Roukajoen s - Pölhöjoen s		SILP	-	480		480				
13544	Mt 899 Vuokatin as.alik.k. 765 Sotkamo		KETU	-	810 (550)					430	Kunnan osu

	SOTAJOEN SILTA L- 1667													
	SAVUKOSKI													
541	MT 970	SILP	0.0	ST	992	568	424							
	UTSJOKI - NUORGAM													
	AILIGASPURON SILTA L- 980													
	VIRTAVEIJOEN SILTA L- 981													
	UTSJOKI													
551	MT 970	SILP	0.0	ST	1720	256	1464							
	UTSJOKI - NUORGAM													
	ALAJEÄGALVEIJOEN S. L- 1502													
	YLÄJEÄGALVEIJOEN S. L- 1515													
	UTSJOKI													
588	PT 19852	SILP	0.0	YH	686	501	185							
	PUUPUOLIVARVIKON PT													
	KOUTELOMUTKAN SILTA L- 1197													
	SALLA													
513	PO 50004	SILP	0.0	YH	122		122							
	MARTTI-SOKLI													
	JÄNESOJAN SILTA													
	SAVUKOSKI													
564	MT 950	SILP	0.0	ST	868		175	693						
	SALLA - HAUTAJÄRVI													
	LEVÄLAMMINOJAN S. L- 658													
	SALLA													
590	SILTOJEN KORJAUKSET	SILP	0.0		5379		484	735	700	840	840	840	940	
524	VT 21	SILP	0.0	VT	472			472						
	SIEPPIJÄRVI - KOLARI													
	KRAANAOJAN SILTA													
	KOLARI													
526	PT 19802	SILP	0.0	YH	157			157						
	AAPAJÄRVEN PT													
	PEURALAMMINOJAN S. L- 1229													
	TUORMUSOJAN SILTA L- 1228													
	PELKOSENNIEMI													
530	MT 968	SILP	0.0	KO	2127			1280						847
	MÄSKIOJAN SILTA L- 875													
	VUOKSIJOEN S. L- 876													
	INARI													
537	PO 50021	SILP	0.0	YH	892			892						
	KARIKASNIEMI-ANGELI													
	NUHPIRJOEN S. L- 1697													
	KAMILJOEN S. L- 1695													
	UTSJOKI													
539	PT 19732	SILP	0.0	YH	546			546						
	ULKULA PT													
	KANAVAN SILTA L- 1466													
	ROVANIEMEN MLK													
514	VT 21	SILP	0.0	VT	340					340				
	PALOJOENSUU - KILPISJÄRVI													
	PIERFALAJOEN SILTA L- 215													
	ENONTEKIÖ													

528	MT 924	SILP	0.0	SI	300	300		
	SIMO-NUUPAS							
	HAMMONOJAN SILTA L- 911							
	MANTYOJAN SILTA L- 46							
	SIMO							
545	PO 50009	SILP	0.0	YH	540	540		
	TEPASTO - RAATTAMA							
	SAIVOJOKISUUN S. L- 1677							
	KITTILA							
552	MT 9704	SILP	0.0	YH	2200	2200		
	KARIGASNIEMI-KARIGASNJARGA							
	PASIJOEN SILTA L- 894							
	UTSJOKI							
555	PT 19642	SILP	0.0	YH	225	225		
	LEUKUMAANPAA PT							
	PESSAKOSKENKANAVAN S.L-1406							
	YLITORNIO							
556	MT 955	SILP	0.0	KO	650	650		
	KOTAKUMPU - KIISTALA							
	SEURUJOEN SILTA L- 1547							
	KITTILA							
558	MT 968	SILP	0.0	KO	2000	2000		
	IVALO-RAJAJOOSEPPI							
	UUSIJOEN SILTA L- 872							
	KOLMOSJOEN S. L- 873							
	INARI							
575	PT 19813	SILP	0.0	YH	600	600		
	SELJANSALMEN PT							
	KURTTAJOEN SILTA L- 1585							
	POSIO							
508	PT	SILP	0.0	YH	340		340	
	TORASSIEPPI PT							
	JERISJOEN SILTA							
	MUONIO							
525	PT 19667	SILP	0.0	YH	180		180	
	JAASKELAINEN PT							
	JAASKELAISEN SILTA L- 1598							
	ROVANIEMI							
548	PO 50021	SILP	0.0	YH	550		550	
	KARIGASNIEMI - ANGELI							
	VATTIJOEN SILTA L- 1689							
	IIVANASHJOEN SILTA L-1688 } Inari							
	UTSJOKI							
560	PO 50021	SILP	0.0	YH	850		850	
	KARIKASNIEMI-ANGELI							
	KUOLDNAJOEN SILTA L- 1693							
	UTSJOKI							
563	MT 964	SILP	0.0	KO	900		400	500
	KURSU - AHVENSELKA							
	AHVENSELAN SILTA L- 959							
	SALLA							

	JAURUJOEN SILTA L- 952							
	SALLA							
573	PT 19556	SILP	0.0	YH	1000	400	600	
	KANTOJÄRVI - AAPAJOKI							
	ISO- OJAN SILTA L- 1410							
	VIRKAMAAN SILTA L- 1411							
	VIRKAKUMMUN S. L- 1412							
	TORNIO							
574	PT 19825	SILP	0.0	YH	1400	900	500	
	MOURUNIEMI PT							
	PUMPPUKANAVAN SILTA L- 1414							
	LIKAMÄTTÄÄNSALMEN S.L- 1416							
	POSIO							
584	PT 19616	SILP	0.0	YH	450	450		
	KORPIKYLÄ - MUSTAJÄRVI							
	KITKIÄISJOEN SILTA L- 1409							
	TORNIO							
589	PO 50021	SILP	0.0	YH	2150	1000	1150	
	KARIGASNIEMI-ANGELI							
	PALGGAKJOEN SILTA L- 1694							
	SOULUSJOEN SILTA L- 1691							
	VUOBMAVEÄIJ.SILTA L- 1690							
	KUODDEVEÄIJ.SILTA L- 1692							
	UTSJOKI, INARI							
510	PT 19766	SILP	0.0	YH	300		300	
	VUOSKUJÄRVI PT							
	KULUSJOEN SILTA L- 1453							
	KARHUOJAN SILTA L- 1452							
	ROVANIEMEN MLK							
523	MT 9404	SILP	0.0	YH	2400		1000	1400
	HANNUKAINEN - KOTAROVA							
	HANNUKAISEN SILTA L- 1657							
	KOLARI							
570	PT 19671	SILP	0.0	YH	225		225	
	LANKOJÄRVI PT							
	PUOJOEN SILTA L- 1178							
	PELLO							
586	PT 19583	SILP	0.0	YH	440		440	
	AAPAJÄRVI PT							
	MUSTAJOEN SILTA L- 1146							
	TORNIO							
503	PT 19692, 19690	SILP	0.0	YH	605			605
	NUASNIEMI PT,KORPILOMPOLO P							
	NUASJOEN SILTA L- 1611							
	RATTOSJOEN S. L- 1489							
	PELLO							
504	PT 19683	SILP	0.0	YH	470			470
	NUASJÄRVI PT							
	TYPPYRÄJOEN SILTA L- 1313							
	ROVANIEMEN MLK							

	KITTILÄ						
519	PT 19762	SILP	0.0	YH	680	680	
	JUOTASJÄRVI PT						
	ELÄTTIJOEN SILTA L- 1507						
	JUOTASLUUSUAN S. L- 1506						
	ROVANIEMEN MLK						
580	PT 19537	SILP	0.0	YH	1000	500	500
	KIVIRANTA - YLIRAUMO PT						
	SÄRKINÄRÄN SILTA L- 1393						
	SÄRKIPUTAAN S. L- 1394						
	TORNIO						
585	MT 970	SILP	0.0	ST	1200	1200	
	KAAMANEN-NUORGAM						
	VETSIKKOJOEN TULVAUOMAN S.						
	KENESKOSKEN TULVAUOMAN S.						
	UTSJOKI						
506	VT 4	SILP	0.0	YH	510		510
	ISONÄÄRÄN S. KORJ. L- 1567						
	KEMI						
507	PT 19840	SILP	0.0	YH	450		450
	LAPAJÄRVI PT						
	KURSUNJOEN S. I L- 1251						
	KURSUNJOEN S.II L- 1252						
	SALLA						
509	MT 964	SILP	0.0	KO	440		440
	KURSU-AHVENSELKÄ-SALLA						
	JAURUJÄRVEN SILTA L- 957						
	SALLA						
511	PO 50003	SILP	0.0	YH	304		304
	SEITAJÄRVEN PO						
	SALMEN SILTA L- 1661						
	YLEMPI JUURENVETÄ.S.L-1660						
	SAVUKOSKI						
512	PT 19706	SILP	0.0	YH	450		450
	JUUSTOVAARA PT						
	HÄRKÄJOEN SILTA L- 1342						
	JUUSTO- OJAN S. L- 1343						
	KOLARI						
515	MT 940	SILP	0.0	KO	1700		1700
	KOLARI - KITTILÄ MT						
	LINKUJOEN SILTA L- 1591						
	KERO-OJAN SILTA L- 1592						
	MUONIO, KITTILÄ						
518	PT 19768	SILP	0.0	YH	500		500
	VANTTAUSJÄRVI PT						
	VIKAJOEN SILTA L- 1571						
	ROVANIEMEN MLK						
520	PT 19747	SILS	0.0	YH	450		450
	PERUNKAJÄRVI PT						
	PERUNKAJOEN SILTA L- 1469						
	KIISKIJOEN SILTA L- 1470						
	ROVANIEMEN MLK						

	SALLA					
544	PO 50004	SILP	0.0	YH	1400	1400
	MARTTI - SOKLI					
	TULPPIOJOEN SILTA L- 1669					
	NUORTTIJOEN SILTA L- 1670					
	SAVUKOSKI					
557	PT 19603	SILP	0.0	YH	570	570
	ANETJÄRVI PT					
	TUOMIJOEN SILTA L- 1182					
	POSIO					
565	MT 9611	SILP	0.0	YH	570	570
	RISTILAMMEN TIE					
	MAJAVAJOEN SILTA L- 903					
	KEMIJÄRVI					
568	PT 19642	SILS	0.0	YH	310	310
	LEUKUMAANPÄÄ PT					
	PESSAKOSKEN SILTA L- 1407					
	YLITORNIO					
571	PT 19865	SILP	0.0	YH	1600	1600
	NARUSKA PT					
	TENNIÖJOEN SILTA L- 1106					
	SALLA					
577	MT 956	SILP	0.0	KO	340	340
	KÖNGÄS - TEPASTO					
	MAKKARAOJAN SILTA L- 850					
	KITTILÄ					
578	PT 19505	SILP	0.0	YH	333	333
	TIKKALA PT					
	RYTIOJAN SILTA L- 10					
	SIMO					
579	PT 19511	SILP	0.0	YH	390	390
	MAROSTENMÄKI PT					
	KARSIMAOJAN SILTA L- 16					
	KEMI					
581	PT 19536	SILS	0.0	YH	500	500
	KIVIRANTA PT					
	KEROPUTAAN SILTA L- 117					
	TORNIO					
582	PO	SILP	0.0	YH	250	250
	PULTOSELKÄ-KEMIHAARA					
	ULLIOJAN SILTA					
	SOTAJOEN SILTA					
	SAVUKOSKI					
583	PO	SILP	0.0	YH	1333	1333
	NARUSKAN PO:N SILLAT 5 KPL					
	SALLA					
587	PO	SILP	0.0	YH	500	500
	TAHHUA-KUISSUVANTO					
	ETSEOJAN SILTA					
	KUISJOEN SILTA					
	SAVUKOSKI					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 1
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
219	PT 145/05,06	KETU	0.9	KO	1220	300	920								
	AMPUJANTIE-KELLOKOSKEN				180		160								
	SAIRAALA JKP														
	TUUSULA														
228	PT 11490/01	KETU	1.0	YH	2040	1890	150								
	TERVAMAKI-HYVINKAA JKP														
	HYVINKAA														
330	PT 11432/01	RPSR	1.1	YH	1670	650	1020								
	VT 3-RIIPILAN PT														
	NURMIJARVI														
364	PT 11087	RPSR	2.0	YH	640	340	300								
	LOHJANSAAREN PT														
	LOHJAN KUNTA														

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 2
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISCHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
212	VT 1, MT 118 HELSINKI-LOHJA-RAISIO ERIKOISKULJETUSREITTI ESPOO,VIHTI,LOHJAN KUNTA, NUMMI-PUSULA	ERKU	0.0	VT	240		240								
215	VT 4/108 HAARAJOKI-MAKELA JKP JARVENPAA	KETU	0.8	VT	670 170		670 170								
217	MT 173/10 KUMISMAENTIE-KARTANON- MAKI JKP MYRSKYLA	KETU	2.1	ST	1580		1380	200							
221	VT 7/01-03,16-22 KAITEITA VANTAA,SIPOO,PERNAJA, LOVIISA,RUOTSINPYHTAA	KUNN	0.0	VT	270		270								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 3
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
224	MT 107/01 LOHJA-ROUTIO JKP LOHJAN KUNTA	KETU	0.8	KO	890		890								
240	MT 120/04-10 VANHAN PORINTIEN KAITEET ESPOO/VIHTI	KUNN	0.0	ST	870		870								
250	PT 11113/01 PT 11114/01,03 INKOON JKP INKOO	KETU	2.9	YH	2450		590	1860							
251	MT 137/06 PAIJALA-RUSUTJARVI JKP TUUSULA	KETU	2.6	ST YH	3230		3230								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 4
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUCKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISCHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
252	MT 147/01 FARJARINOJA-VANH.KOTI JKP MANTSALA	KETU	1.9	KO	1190		1190								
253	MT 147/02,03 SALINKAA JKP MANTSALA	KETU	1.6	YH KO	870		870								
257	KT 53/18-19 VIRKKALAN ERITASON PARANTAMINEN LOHJAN KUNTA	AJTU	0.9	KT ST	1770		1770								
268	MT 1453/01 LINJAMAKI-KELLOKOSKI JKP TUUSULA,HYVINKAA	KETU	3.4	KO	1070		1070								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 5
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
303	MT 145/01 LETKUN LIITTYMAN JKP TUUSULA	KETU	0.5	ST	730		730								
314	PT 11606/01 HYRYLA-PAIJALA JKP TUUSULA	KETU	0.5	YH	280		280								
335	MT 170/03 LINNANHERRANTIE-MELLUNMAENTIE JKP HELSINKI	KETU	1.0	ST	620		620								
342	MT 175/04 LAPINJARVI-MYRSKYLA SYVAJARVEN MUTKAT MYRSKYLA	SPOS	0.8	KO	1890		980	910							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 6
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
346	VT 7/06-07 TREKSILAN HIRVIAITA PORVOON MLK	AJTU	4.8	VT	300		180	120							
358	PT 11061/01 BRODTORPIN PUOLIPUOMI POHJA	AJTU	0.0	YH	250		250								
200	PT 11013/01 KROGARSIN PUOLIPUOMI HANKO	AJTU	0.0	YH	260			260							
205	PT 11007/01 LAPPOHJAN TASORISTEYS HANKO	AJTU	0.0	YH	270			270							

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISCHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
211	VT 2/MT 120 HELSINKI-FORSSA ERIKOISKULJETUSREITTI VANTAA/VIHTI/KARKKILA	ERKU	0.0	VT KO	470			470							
216	PT 11355/01 VALIMAKI-TIENHAARA JKP NURMIJARVI/HYVINKAA	KETU	4.4	YH	1850			1850							
218	VT 7/06 BOX-KULLOO HIRVIAITA SIPOO/PORVOON MLK	AJTU	5.0	VT	210			210							
220	PT 11193/01 LIEVION PT:N SIIRTO LOHJAN KUNTA	AJTU	1.6	YH	1960			1960							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 8
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
230	KT 51/01-06 LANSIVAYLAN VIITOITUS HELSINKI,ESPOO	HOIT	0.0	KT	730			730							
232	VT 4/107-108 J:PAAN LIITTYMAN VALAISU JARVENPAA	AJTU	0.0	VT	730			730							
239	VT 1/14-15 CINOLA-SAUKKOLA VALAISU NUMMI-PUSULA	AJTU	3.2	VT	180			180							
241	VT 3/104,105 KEIMOLA-KAJOJA VALAISU VANTAA,NURMIJARVI	AJTU	9.6	VT	680			680							

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
254	KT 51/05	KETU	0.2	KT	560			560							
	MATINKYLAN LIITTYMAN				270			270							
	JK-TUNNELI														
	ESPOO														
261	MT 152/01	KETU	1.9	ST	1370			1370							
	MIKKOLA-NIKINMAKI JKP				100			100							
	VANTAA														
263	KT 50/07	KETU	1.8	KT	1050			1050							
	KURIIRITIE-PAIVANPALAUKSEN-				20			20							
	POLKU JKP														
	VANTAA														
273	MT 103/04-05	KETU	1.0	KO	580			580							
	PUKKILAN JKP														
	PUKKILA														

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 10
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
275	PT 11553/01 NIITTYTIE-KYLMAOJA JKP VANTAA	KETU	1.0	YH	1680			1680							
306	PT 11467/01 RUOTSINKYLA-TUUSU-LANJOEN PT JKP TUUSULA	KETU	2.3	YH	1670			200	1470						
323	PT 11219/01 VATTOLAN PT:N PARANTAMINEN KARKKILA	AJTU	0.6	YH	570			570							
353	MT 137/03-10 RUSKEASANTA-NOPPO ERIKOISKULJETUSREITTI VANTAA,TUUSULA,NURMIJARVI	ERKU	0.0	ST	100			100							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 11
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
354	VT 3/103-113 KEHA III-HAME ERIKOISKULJETUSREITTI VANTAA,NURMIJARVI,HYVINKAA	ERKU	0.0	VT	540			150	390						
381	SOSIAALIKALUSTON HANKINTA JA YLLAPITO CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		0.0		13580			1130	1150	1130	1130	1130	1130	1130	5650
382	RAKENNUSTOIMIALAN HALLINTOKUSTANNUKSET CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		0.0		6130			510	520	510	510	510	510	510	2550
383	ENNALTA ARVAAMATTOMAT PIENET HANKKEET CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC		0.0		830			830							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 12
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JAA
246	MT 142/02 NUPPULINNA AS.- JOKELA AS. JKP TUUSULA	KETU	3.7	KO YH	1500				1500						
247	VT 4 LAHDEN MOOTTORITIEN VIITOITUS HELSINKI,VANTAA,SIPOO, KERAVA,JARVENPAA	HOIT	0.0	VT	720				720						
249	KT 51/08 JORVAKSEN PAINUMAT KIRKKONUMMI	RPKP	0.5	KT	1110				1110						
258	VT 1 JA MT 1186 TARVON MOOTTORITIEN VII-TOITUS HELSINKI,ESPOO,KIRKKO-NUMMI,VIHTI,LOHJAN KUNTA	HOIT	0.0	VT ST	530				530						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 13
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
262	MT 137 TUUSULAN MOOTTORITIEN VIITOITUS HELSINKI,VANTAA	HOIT	0.0	ST	720				720						
276	MT 154 TOLKKISTEN TULVA-ALUE PORVOON MLK	SPKP	1.2	KO	1500				1500						
282	MT 154/01 PARANTAMINEN VALILLA TRAPPAKSENTIE-PEIPONTIE JKP-TIELLA PORVOON MLK	KETU	1.8	KO	2310				2310						
284	MT 145/06 HYOKANUMMEN JKP MANTSALA	KETU	1.8	KO	1960				1960						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 14
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISCHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
309	PT 11195/01	KETU	2.0	YH	2060				2060						
	VESIKANSAN PT:N LIITT.				1250				1250						
	VIHTI														
310	VT 7/20	KETU	4.9	VT	1670				1670						
	LOVIISA-TESJOKI JKP														
	LOVIISA,RUOTSINPYHTAA														
332	MT 1601/02	KETU	1.6	KO	2000				2000						
	BERGSTA-TEISSALA JKP														
	PORVOON MLK														
350	KT 53/02-32	ERKU	0.0	KT	670				670						
	HANKO-HYVINKAA														
	ERIKOISKULJETUSREITTI														
	HANKO, TAMMISAARI														
	LOHJAN KUNTA, VIHTI,														
	NURMIJARVI, HYVINKAA,														

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISCHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
351	KT 50/05-08 MT 120-ITAVAYLA ERIKOISKULJETUSREITTI HELSINKI,VANTAA	ERKU	0.0	KT	270				270						
352	KT 51/01,MT 1141/02-04 LAUTTASAARI-VIHDINTIE ERIKOISKULJETUSREITTI ESPOO,VANTAA,HELSINKI	ERKU	0.0	KT	100				100						
355	KT 53, KT 55 PORVOO-MANTSALA-HYVINKAA ERIKOISKULJETUSREITTI PORVOON MLK,ASKOLA, MANTSALA,HYVINKAA	ERKU	0.0	KT	170				170						
356	MT 148,VT 6,VT 7 KERAVA-PORVOO-KOUVOLA ERIKOISKULJETUSREITTI KERAVA,SIPOO,PORVOON MLK, PORVOO,PERNAJA,LILJENDAL, LAPINJARVI	ERKU	0.0	VT	300				300						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 16
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
357	VT 7/16-22 KOSKENKYLA-HAMINA ERIKOISKULJETUSREITTI PERNAJA,LOVIISA, RUOTSINPYHTAA	ERKU	0.0	VT	50				50						
360	MT 154/02 PARANTAMINEN VALILLA TAMRUCKIN YKSITYISTIE-TRAPPAKSENTIE JKP-TIELLA PORVOON MLK	KETU	5.5	KO	2060				1000	1060					
233	PT 11687/C1 ERIKSNASIN PT VALILLA MT 170-VT 7 SIPOO	RUUS	1.7	YH	1220					1220					
234	PT 11412/C1 MALMINKARTANO-KAIVOKSELA JKP VANTAA	KETU	1.0	YH	1030					1030					

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
235	VT 3/01	AJTU	0.0	VT	1740					1740					
	HAAGAN ERITASOLIIT.PAR.				720					720					
	HELSINKI														
236	PT 11541	KETU	2.0	YH	1650					1650					
	VIIKKI-HERTTONIEMI JKP				820					820					
	HELSINKI														
237	MT 130	KETU	1.4	ST	510					510					
	KLAUKKALAN JK+PP VALILLA														
	KIIKKAISTENTIE-LAHNUKSENTIE														
	NURMIJARVI														
243	MT 113/03	RPKP	0.3	KO	1190					1190					
	KAUKLAHTI-LAPINKYLA														
	PAINUMAT														
	KIRKKONUMMI														

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 16
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JAA
264	PT 11175, PT 11141/02 JA PT 11129/01 RANTARADAN ERITASOT SIUNTIO,INKOO	AJTU	0.0	YH	3000					1500	1500				
267	MT 130/01 VANTAAN KAUPUNGIN RAJA-VANHA NURMIJARVENTIE JKP VANTAA	KETU	1.0	ST	1330					1330					
270	PT 11465/01 RUOTSINKYLA-PAIJALA JKP TUUSULA	KETU	4.8	YH	1860					1860					
277	MT 136/03 RISTIKIVEN LIITTYMA HYVINKAA	AJTU	0.0	KO	560					560					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 19
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JAA
278	MT 170/03 MUSTAVUOREN ALIKULKU HELSINKI,VANTAA	KETU	0.5	ST	1740					1740					
289	KT 53/23 MINERIT-MYLLYLAMPI JKP LOHJAN KUNTA,VIHTI	KETU	1.7	KT	1440					1440					
301	MT 147/03,04 SULKAVAN LIITTYMA JA SILTA MANTSALA	AJTU	1.3	KC	2470					1400	1070				
308	MT 130/01 LAHNUKSENTIE-VANTAAN KAUPUNGINRAJA JKP NURMIJARVI	KETU	2.0	ST	1650					1650					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 20
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
362	KT 51/08-16 KIRKKONUMMI-KARJAA ERIKOISKULJETUSREITTI KIRKKONUMMI,SIUNTIO, INKOO,KARJAA	ERKU	0.0	KT	150					150					
363	MT 1582/01 LOVIISA-VALKO ERIKOISKULJETUSREITTI LOVIISA	ERKU	0.0	KO	20					20					
201	MT 131 RAJAMAKI-KIVIMAKI JKP NURMIJARVI	KETU	2.8	ST YH	1330						1330				
203	VT 3/106-113 RAJOJA-HPR VALAISU NURMIJARVI,HYVINKAA	AJTU	18.6	VT	1540						1540				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 21
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
204	KT 53/02-03 SILVERSAND-VASTER-STRAND JKP HANKO	KETU	4.8	KT	2570						2570				
207	VT 7/16-16 KOSKENKYLA-LOVIISA VALAISU PERNAJA/LOVIISA	AJTU	8.8	VT	790						790				
208	PT 11591/01 PAIJALA-RUSKELA TUUSULA	SPKP	0.8	YH	2160						2160				
231	PT 11779/01 HAIKON PT:N SIIRTO PORVOON MLK	RUUS	0.7	YH	920						920				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 22
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
266	VT 1/14 TIENRISTI-METTULAN YTH JKP NUMMI-PUSULA	KETU	1.8	VT	780						780				
271	PT 11732/01 KIRKKOMAKI-KOLERA-HAUTA JKP MANTSALA	KETU	1.3	YH	1240						1240				
281	PT 11345/01 KLAUKKALA-LEPSAMA JKP NURMIJARVI	KETU	4.0	YH	1240						1240				
288	PT 11059/01 POHJANKURUN RT-SILTA POHJA	AJTU	0.6	YH	2980 1240						2980 1240				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA C1

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 23
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
304	MT 149/03 PORNAISTEN JKP PORNAINEN	KETU	1.5	KO	830						830				
316	PT 11161/01 MT 128/01 MT 127/05,06 PUSULAN JKP NUMMI-PUSULA	KETU	2.5	KO	1770						1770				
320	KT 55/02 TUORILAN JK-TUNNELI PORVOON MLK	KETU	0.0	KT	600						600				
322	MT 148/08 KULLOO-SKOLDVIK JKP PORVOON MLK	KETU	2.7	ST	2210						2210				

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TUT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
324	PT 11295/01 MOKSIN PT:N PAINUMIEN KORJAUS SILMASUON KOHDALLA VIHTI	AJTU	0.4	YH	330						330				
329	PT 11437/01 NURMIJARVI-NUMMEN- SYRJA JKP NURMIJARVI	KETU	4.0	KO	2620						2620				
334	PT 11783/01 HAMARIN PT:N JKP PORVOON MLK	KETU	0.7	YH	700						700				
349	MT 170/03,04 MELLUNMAKI-OSTERSUNDOM JKP VANTAA,SIPOO	KETU	3.5	ST	3080						3080				

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 25
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
365	VT 1/13 SITARLAN LIITTYMA NUMMI-PUSULA	AJTU	0.0	VT	410						410				
206	PT 11311/01 MASALA-LUOMA JKP KIRKKONUMMI	KETU	3.0	YH	2060							2060			
209	MT 120/09-10 OLKKALAN LIITTYMAN VALAISU VIHTI	AJTU	1.0	ST	70							70			
210	VT 2/02 NUMMELAN LIITTYMA VIHTI	AJTU	0.0	VT	460							460			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 26
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
227	KT 53/05-06 PT 11007/01 LAPPOHJAN JKP HANKO	KETU	0.8	KT YH	500							500			
260	PT 11287/01 PERALAN PT:N SIIRTO KIRKKONUMMI	SPKP	0.5	YH	1360							1360			
272	VT 2/05 RISTILAN LIITTYMA VIHTI	AJTU	0.0	VT	300							300			
283	KT 53/23 NUMMELAN PTH:N LIITTYMA VIHTI	AJTU	0.0	KT	300							300			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 27
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
287	MT 113/06-07, MT 115/03 MT 116/02 SIUNTION KK:N JKP SIUNTIO	KETU	1.5	ST	1190							1190			
302	MT 147/03 KUUSELAN MUTKAT MANTSALA	SPKP	1.8	KO	1850							1850			
312	MT 163/01 MONNINKYLA-VAKKOLA JKP ASKOLA	KETU	2.0	KO	1650							1650			
317	PT 11463/01 MYLLYKYLA-RUOTSINKYLA JKP TUUSULA,VANTAA	KETU	5.0	YH	2410							980	1430		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 28
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TUT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
338	PT 11311/01 LUOMA-MANKKI JKP ESPOO/KIRKKONUMMI	KETU	2.0	YH	1240							1240			
340	MT 1633/03 SAVIJOEN MUTKAT PUKKILA	AJTU	1.2	KO	1650							510	1140		
361	MT 173/06 ARTJARVEN JKP ARTJARVI	KETU	2.2	KO	1670							1670			
369	MT 130/02-03 PERTTULAN JKP NURMIJARVI	KETU	2.2	ST	1850							1850			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 29
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISCHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
370	MT 104/03 TONNO-ORIMATTILA JKP ORIMATTILA	KETU	1.5	ST	720							720			
371	MT 130/04-05 ROYKAN JKP NURMIJARVI	KETU	2.2	ST	1850							1850			
379	MT 113/03 OITBACKAN MUTKAT KIRKKONUMMI	AJTU	0.5	KO	720							720			
202	MT 101/02-03 POHJANKURU-POHJA JKP POHJA	KETU	2.6	ST	2470								2470		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 30
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
265	PT 11303 SIIKAJARVEN PT ESPOO	RPSR	4.2	YH	2700								2700		
269	KT 51/14-15 INKOON LIITTYMA INKOO	AJTU	0.0	KT	300								300		
305	PT 11697/02 MARTINKYLA-NIKKILA JKP SIPOO	KETU	1.5	YH	820								820		
326	MT 119/01 KT 51-KANTVIK JKP KIRKKONUMMI	KETU	3.5	KO	2270								2270		

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
331	PT 11697/01 TALMAN MUTKAT SIPOO	TAJA	1.7	YH	2430								2430		
336	KT 50/02 KAUKLAHTI-BEMBOLE VALAISU ESPOO	AJTU	3.4	KT	300								300		
339	MT 167/05-06 ORIMATTILAN LIIKENNEVALOT ORIMATTILA	AJTU	0.0	ST	1050								1050		
366	KT 51/06-10 KIVENLAHTI-BATVIK VALAISU ESPOO,KIRKKONUMMI	AJTU	16.0	KT	1350								1350		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 32
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA 01

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
372	MT 1601/02,03 PT 11767/01 KERKKOON TIEJARJESTELYT PORVOON MLK	SPKP	0.7	KO YH	1030								1030		
373	PT 11591/01 RUSKELAN JKP TUUSULA	KETU	1.0	YH	620								620		
374	MT 118/10 VEIKKOLAN JKP KIRKKONUMMI	KETU	1.6	KO	1030								1030		
375	MT 113/02-03 KAUKLAHTI-MANKKI JKP ESPOO	KETU	2.2	KO	1440								1440		

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
376	PT 11935/01 LAPINJARVEN JKP LAPINJARVI	KETU	1.2	YH	500								500		
377	MT 104/09 SAMMATIN JKP SAMMATTI	KETU	1.5	KO	920								920		
378	MT 104/05-06 KARJALOHJAN JKP KARJALOHJA	KETU	4.0	KO	2450								2450		
242	MT 1732/01,02,MT 175/02,03 KAKIKOSKI-PORLAMMIN KESKUSTA LAPINJARVI	SPSR	2.7	KO	3100									3100	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 34
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

PIIRI: UUSIMAA C1

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
259	PT 11129 TAHTELAN PT INKOO	RPSR	7.8	YH	2600									2600	
274	MT 1221/01 SIIPPOO-RISTILA VIHTI	RPSR	7.0	KO	3110									3110	
279	PT 11575 HAKKILA-KUNINKAANMAKI JKP VANTAA	KETU	1.0	YH	2400									2400	
280	KT 53/08, MT 1001/01 TAMMISAAREN JKP TAMMISAARI	KETU	2.0	KT KO	1890									1890	

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
285	PT 11547 TUOMARINKYLA-HELSINGIN PIT. KK HELSINKI,VANTAA	KETU	3.5	KO	2500									2500	
286	VT 3, MT 131 NURMIJARVEN JK JARJ. NURMIJARVI	KETU	0.5	VT KO	2600									2600	
347	VT 1/07 KOLMPERAN HIRVIAITA ESPOO	AJTU	2.0	VT	440									440	
359	VT:T,KT:T LEVAHDYSALUEITA LAPINJARVI,TAMMISAARI, KARJAA,LOHJAN KUNTA	AJTU	0.0	VT KT	1590									1590	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: UUSIMAA 01

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 36
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 28. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISCHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
368	KT 53/09-11 TAMMISAARI-DRAGSVIK VALAISU TAMMISAARI	AJTU	2.8	KT	230									230	
000	YHT.		269.		196690	3160	18470	19160	22170	21690	32310	20920	25890	22100	10800
					4770		350	390	1250	1540	1240				
					20										20

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 1
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
236	NIMEÄMÄTTÖMÄT NIMEÄMÄTTÖMÄT NIMEÄMÄTTÖMÄT		0.0		19440	1514	1493	3093	3850	3650	4890	5510	8110	15160	
300	ERIKOISLULJ. REITTIEN KUSTANNUKSET	ERKU	0.0		3200	1148	558	1469	1000	1000	1340				
214	MT 189 HAUNISTEN LIITTYMÄ RAISIO	AJTU	0.6	YH	1052 171	137	832 171	83							
215	KT 40/02 KARSAMÄEN ALIK. TURKU	KETU	0.1	KT	831	241	454	136							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 2
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
213	MT 1896/01 ROOLAN VENELAITURI RYMÄTTYLÄ	SILP	0.1	KO	361	244	117								
221	MT 1951/01 UNIKANKARE TURVALAITTEET MIETOINEN	AJTU	0.1	YH	381	120	261								
225	MT 2262 PILTOLA, TURVALAITTEET LOIMAAN KUNTA	AJTU	0.1	YH	381	120	261								
227	PT 12883/01 PRIITALA-NAKKILAN PT ULVILA	KETU	3.0	YH	3191 49	438	2753 49								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 3
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
239	MT 180 ILMATYYNYALUSLAITURI KORPPOO	SILP	0.1		1798	1465	229	104							
234	MT 2041 MAARIA-KREIVILÄ TURKU	SPSR	4.0		3127	796	2331								
248	PT 12447 KUJANPÄÄN-LANKKISTEN PT SAH AURA	SPOS	0.5		581	439	142								
223	VT 8/114 IKODEN LIITT., VEERLAN ALIKULKU PYHÄRANTA	KETU	0.1	VT	1057		974	83							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 4
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
224	PT 12475 HALOLA, TURVALAITTEET KALANTI	AJTU	0.1	YH	627		554	73							
228	MT 186/05 MT 187/03 TOIJAN TAAJAMAN KEVYEN LIIKENTEEN TIET KISKO	KETU	0.9	ST	1207 177		263 17	944 160							
229	MT 2012/01 TURUN-VAHDON MT JK+FP-TIE RUSKO	KETU	3.0		989 54		989 54								
231	MT 192 KIVIMAAN LAITURI KUSTAVI	SILP	0.1		1016		1016								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
233	PT 13225 TAULUNKYLÄN TURVALAITT. KANKAANPÄÄ	AJTU	0.1		245		245								
237	PT 12363 KALANNIN JA LAHDEN RTT KALANTI	AJTU	0.1	YH	689		606	83							
239	MT 252 PUNKALAIDUN-VAMMALA PUNKALAIDUN	SPÖS	0.5	KO	716		716								
240	MT 231 LUKKARIN MUTKA PUNKALAIDUN	SPÖS	0.3	KO	275		275								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 6
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
241	MT 193 HYNÄMÄKI TURVALAITTEET HYNÄMÄKI	AJTU	0.1	KO	450		450								
242	PT 13293 KATKON PT JK+PP-TIEN RAK. RONKAJOKI	KETU	4.0	YH	733		733								
247	MT 2134 VAMPULA E-VAMPULA VAMPULA	RPSR	2.5		1585		379	1206							
249	MT 180 GUDINGENIN LAITURI KORPPOO	SILP	0.1		1624		890	734							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 7
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
253	PT 13289 SOLJAN VT LIITTYMÄN JÄRJ. PARKANO	AJTU	0.1		222		222								
287	HAVTRASKIN LAITURIN RAKENTAMINEN KORPPOO	SILP	0.1		500		396	104							
290	VT 8 HUMIKKALAN LIITTYMÄN VALAIS NASKU	AJTU	0.2		111		111								
291	MT 192 VALAISTUS TAIVASSALON KESK. TAIVASSALO	AJTU	1.7		136		136								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 8
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

PIIRI: TURKU 02

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
311	MT 1893 LIETSALA-SEIKELÄ HÄÄNTALI	AJTU	0.5		582		415	167							
235	MT 1922 PARATTULAN PYSÄKOINTIAL. KUSTAVI	AJTU	0.1		41			41							
250	MT 183 KÄSNÄSIN LAITURI DRAGSFJÄRD	SILP	0.1		734			734							
252	MT 213 VANPULAN KESSK. JK+PP-TIE VANPULA	TAJA	2.0		2308			2308							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 9
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

MRK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
256	MT 1833/01 TAALINTEHTAAN KEVYEN LIIKENTEEN TIET DRAGSFJÄRD	TAJA	1.5		1259			1259							
258	KT 41/24 MT 2522 PT 12973 VAMMALAN JK+PP-TIE SEKÄ ALIKULKU, STORMIN PT:N LIITTYMÄ VAMMALA	KETU	2.5		724			724							
259	MT 244 SUOSMEREN-VUOLTEEN MT ULVILA	KETU	4.0		2710 50			210 50	2500						
260	MT 193/03 MAANTIEN PARANTAMINEN VÄLILLÄ SÄÄBIN LIITTYMÄ- BETONAN LIITTYMÄ, JK+PP- TIE SEKÄ VAISTOTILA SÄÄBIN LIITTYMÄÄN UUSIKAUPUNKI	AJTU	1.0		661			661							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 10
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMA	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JAA
264	PT 12396/01 POHJAMAKI, TURVALAITT. NOUSIAINEN	AJTU	0.1		346			346							
286	ROSALAN LAITURIN UUSIMINEN DRAGSFJARD	SILP	0.1		682			682							
293	PT 12111/01 ERVELKN YKSIT. TIELIITTYMA PERNIO	AJTU	0.3	YH	104			104							
312	KT 180 1893 LIETSALAN LIITTYMAN KANAV. HAANTALI	AJTU	0.5		944			944							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 11
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
273	MT 189 RAISION KESKUSTAN LII- KENNEVALOJEN SÄNEERAUS RAISIO	AJTU	0.1	ST	367			367							
270	VAIMONPERÄN PT:N 13285 LIITTYMÄN PARANTAMINEN MT:HEN 2763 VILJAKKALA	AJTU	0.2		200				200						
271	VT 3 YKSITYISTIEJÄRJESTELYT VT 3:LLÄ JA KYLÄYLÄN ERITÄS IKAALINEN	AJTU	0.3		800				800						
272	MT 224/01 HALIKKO-MÄRY JA KEV. LIIK. SILTA + ALIK. HALIKKO	KETU	2.0		850				650	200					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 12
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
273	MT 2402/02 PERTTELIN JK+PP-TIEN RAKENTAMINEN PERTTELI	TAJA	0.4		800				800						
282	VT 11/19 OUTOKUMMUN ALIKULKU PORI	KETU	0.1		850				850						
285	MT 1924/03 PLEIKILAN TIELAITURI KUSTAVI	SILP	0.1		540				540						
296	MT 1893 SEIKELAN SORTUMA MASKU	RPKP	1.0	KO	1000				1000						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 13
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

TIE RSW KE	HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
297	MT 1093/192 SEIKELAN LIITTYMÄN VAL. MASKU	AJTU	0.2	ST	130				130						
305	PT 12819, 12949 PAIKALLISTEIDEN YHDISTÄMINE RETSA	KETU	0.3	YH	80				80						
328	MT 192 LEHTISEN LAITURI -VENELAITURIN RAK. TAIVASSALO	SILP	0.1		110				110						
331	MT 1931 -SOJTUSTILA PYSÄK.P. -VENE/TALVITIELUISKA TEERSALOON VELKUA	SILP	0.1		330				330						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 14
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

PIIRI TURKU 02

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

TIE HAN KE	HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
338	VT 8 OLKILUODON LIITTY- MÄN VALAISTUS EURAJOKI	AJTU	0.1		450				450						
339	PT 12116 KOTALAHDEN RTT PERNIÖ	AJTU	0.1		320				320						
366	MATAPUHELIMET MATAPUHELIMET MATAPUHELIMET		0.0		200				200						
371	VT 8 LAVIAN LIITTYMÄN VALAISTUS LAVIA	AJTU	0.2	VT	250				250						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 15
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

TIE HAN KE	HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ
272	MT 192 LEMUN LIITTYMÄN VALAISTUS LEMU	AJTU	0.1	ST	100				100						
273	VT 8/202 OUDENNIITYN ALIKULKU PORI	KETU	0.1		860					860					
274	VT 11/08 ALIKULUN RAKENTAMINEN RAIJAAN TARJAAN KOH- DALLE MOUHIJÄRVI	KETU	0.1		750					750					
275	MT 249 JOSSINPELLON ERITASO AETSÄ	KETU	0.3		1700 1200					1700 1200					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 16
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20 3.84

PIIRI: TURKU 02

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

TIE HAN KE	HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
200	MT 2484/01 KIIKAN ALIKULKU AETSÄ	KETU	0.1		700					700					
325	VT 1 RUNSON LIITTYMÄN PÄÄNTANIN PIIKKIÖ	AJTU	1.8	VT	1500					800	700				
302	VT 9 KYRÖN LIITTYMÄN KANAV. KEV LIIK VÄYLÄÄ JA ALIKULKU VT 9:LLE PÖYTYÄ	AJTU	0.3		2000					500	1500				
307	MT 211 PT 12891, 12886 KEV LIIK VÄYLÄÄ ISO- VIMMAAN JA ERITÄSON KOHD. SEKÄ ALIK MT:LLE 211 SÄKYLÄ	KETU	6.0	YH	2700					1500	1200				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 17
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

NRO	TIE HANKKEEN NIMI KE KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
304	VT 8 LAPIJOEN ALIKULKU EURAJOKI	KETU	0.1	VT	570					570					
304	VT 2 TORITILAN RISTEYKSEN KANAVO HARJAVALTA	AJTU	0.1	VT	350					350					
318	MT 2052 RAUMA-MONNA JK+PP-TIE RAUMA	KETU	2.2		800					400	400				
720	PT 12093 TAMMELSVIKIN LAITURI -SIMTRALIN RAK. -VENETASON RAK HOUTSKARI	SILP	0.1		260					260					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 18
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PAIVAMAARA 20. 3.84

PIIRI: TURKU C2

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMENPIDE-RYHMA	KM	TOIM LUOKKA	KUST. ARVIO	KAYT	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JAA
341	MT 1914 MAHALAN RTT HOUSIAINEN	AJTU	0.4		600					600					
352	PT 12001 HONSHASIN LAITURI HOUTSKARI	SILP	0.4		360					360					
360	MT 247 LIEVIKOSKI-KIIKOINEN KOKENMAKI, KIIKOINEN	RPSR	11.0	KO	1000					1000					
361	MT 202 HYNKMAKI-YLANE YLANE	RPSR	11.0	KO	1000					1000					

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ
362	MT 225 TARVASJOKI-POYTYÄ POYTYÄ	RPOS	8.0	KO	1500					1500					
363	VT 2, KT 41 HUITTISTEN TURVALLISUUS JÄRJESTELYT HUITTINEN	AJTU	0.5	VT KT	200					200					
364	MT 276 VALTAKATU-VILFEE JPR HAMPENKYRÖ	KETU	4.0	KO	1000					1000					
365	KT 41 KIIKAN LIITYMÄN KANJVAL KÄTSÄ	AJTU	0.2	KT	400					400					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 20
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3. 84

PIIRI: TURKU 02

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

MAA KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
379	VT2,3,11, KT41, MT 183 KANTEENMAAN, SUOSNEREN, YLONKYLÄN, VIRTTAAN JA HÄMEENKYRÖN (2623) LIITTYMÄ PUNKALAIDUN, ULVILA, PERNIÖ ALASTARO, HÄMEENKYRÖ	AJTU	0.1		500					500					
277	MT 195 MYNÄMÄEN-VEHMAAN MÄÄNTIEN PARANTAMINEN MYNÄMÄKI	KETU	3.0	KO	2300						1000	1300			
284	MT 223/01 MT 228/03 TARVASJOEN KESKUSTAAN JK+PP-TIEN RAKENTAMINEN TARVASJOKI	TAJA	2.0		2500						2500				
301	MT 3453/01 KEVYEN LIIKENTEEN VÄYLÄ NÄKKILÄ	KETU	1.2	KO	700						700				

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
307	VT 2 SONNILAN LIITYMÄN KANAVOINTI JA LEVÄNDYS ALUE KOKEMÄKI	AJTU	0.1	VT	150						150				
308	VT 2 VALAISTUS PEIPOHJAAN (JATKOA 700 M) KOKEMÄKI	AJTU	0.7	VT	110						110				
326	MT 196 UUDENKAUPUNGIN KEV.LIIK.VÄYLÄT UUSIKAUPUNKI	KETU	1.7		300						300				
331	PT 12007 LAVARNIN LAITURI -LAITURIN UUSIMINEN -TIEN PARANTAMINEN KORPPOO	SILP	0.1		280						280				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 22
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
332	PT 12473 LEPAISTEN LAITURI -LAITURIN RAK. UUSIKAUPUNKI	SILP	0.1		840						840				
334	PT 12007 OLOFNÄSIN LAITURI -VENELAITURIN UUSIM. KORPPOO	SILP	0.1		60						60				
343	PT 12656 SAARENTIEN RTT EURAJOKI	AJTU	0.1		350						350				
346	MT 2485 METSÄN AS. MT METSÄ	AJTU	2.0		2900						1000	1900			

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
376	MT 1035 KUMPULA-KENIO HALIKKO	RPOS	8.0	KO	1500						500	1000			
377	MT 2021 TARVAINEN-HINNERJOKI EURA	RPSR	15.8	KO	1500						500	1000			
378	PT 12475 PETEKSEN PT:N SIIRTO UUSIKAUPUNKI	SPOS	0.0		600						600				
380	VT 3 PARKANON JK+PP TIE + AKR PARKANO	KETU	0.1		1600						1600				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 24
TIEHRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

NRO KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT. TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
382	VT 10, 11, 8 TARVASJOEN I:N, MARTTILAN, SELÄN, SORVASTON, KULLAAN JA VARHOKYLÄN LIITTYMÄT TARVASJOKI, MARTTILA, KOSKI KULLAA, PYHÄRANTA	AJTU	0.1		700					700				
257	PT 12877/01 FRIITALAN-LATTOMEREN PT ULVILA	KETU	1.7		2500						1000	1500		
266	MT 1912/01 NOUSIAINEN,TURVALAITT. NOUSIAINEN	AJTU	0.1		350						350			
320	MT 2012 KEV. LIIK. VÄYLÄÄ VAHTO	KETU	0.6		260						260			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 25
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
324	MT 249 KEV LIIK.VÄYLÄÄ VÄLILLE KEIKYÄ-VETOKETJUT. HETSÄ	KETU	1.2		400							400			
327	PT 12052 HIITTISTEN LAITURI -VENETASON RAK. DRAGSFJÄRD	SILP	0.1		50							50			
345	MT 1011 KOSKEN RTT PERNIÖ	AJTU	0.1		370							370			
746	MT 184 VÄÄRÄLÄN RTT PERNIÖ	AJTU	0.1		310							310			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 26
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
349	MT 1922 PARATTULAN LAITURI KUSTAVI	SILP	0.1		60							60			
350	PT 12242 IHATTULAN LAITURI TAIVASSALO	SILP	0.1		200							200			
374	MT 2401 JPR SALOSTA POHJ. SALO	KETU	0.4		2000							2000			
381	MT 202, 195, VT 8 MYNÄMÄEN JK+PP TIE + ALIK. MYNÄMÄKI	KETU	0.1		1300							1300			

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
302	VT 9, MT 205 MELLILÄN, KÄRHÖLÄN, PAUNAN JA HINNERJOEN LIITTYMÄT MELLILÄ, LOIMAAN KUNTA, LOIMAA EURA	AJTU	0.0		500							500			
206	VT 11 SUOSMEREN LIITTYMÄ ULVILA	AJTU	0.1		1300								1300		
261	VT 8 VALILLÄ ISOMÄKI- PT 12871 JK+PP-TIEN RAKENTAMINEN PORI	KETU	2.0		860								860		
203	VT 8/202 KEVYEN LIIKENTEEN VÄYLÄ PORI	KETU	1.5	VT	1500								1500		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 28
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

NRO	TIE HANKKEEN NIMI KE KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
319	PT 12675, 12676 TURAJÄRVEN PT:N LIITTYMÄN PÄR. EURA	AJTU	0.3		300								300		
321	MT 2172, 2173 HIUKON LIITTYMÄ KIUKAINEN	AJTU	0.2		1000								1000		
322	MT 2463 KEV. LIIK. VÄYLÄ HARJAVALTA	KETU	1.0		300								300		
323	PT 12076 KEV LIIK VÄYLÄÄ SAUVO	KETU	0.8		1000								1000		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
325	MT 1861 KEV.LIIK.VÄYLÄÄ MUURLA	KETU	1.6		460								460		
335	MT 180 PARNAISTEN LAITURI -ODOTUSTILAN JA VENE- TASON R. KENTÄN JÄRJ. NAUVO	SILP	0.1		160								160		
336	MT 180 PROSTVIKIN LAITURI -VENETASON RAK -LAITURIN UUSIMINEN NAUVO	SILP	0.1		270								270		
35.	MT 192 VUOSNAISTEN LAITURI KUSTAVI	SILP	0.1		100								100		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: TURKU 02

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 30
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 20. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

NRO	TIE HANKKEEN NIMI KE KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
375	KT 42, PT 12662 LAPIN JPR JA KEV. LIIK. SIL LAPPI	KETU	0.3		2000								2000		
309	VT 3 LINNAKYLÄN UUSI LIITTYMÄ PARKANO	AJTU	0.1	VT	2000									2000	
000	YHT.		135.		119687 1701	6662	18801 291	16659 210	14160	19800 1200	21220.	17510	18860	17160	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakentoon parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Käsit: K. Rantanen
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

1.

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	jää	Lisätietoja
111	Pt 14362 Virtain aseman pt 936 Virrat	01	RUUS r jpr	 0,915 0,915	2123 ~~2066~~	20 ~~19~~					YH v. 81 2103 ~~2047~~
124	Mt 340 Kangasalan kko:n liitt. 211 Kangasala	01	AJTU rp	-	326 ~~376~~	9 ~~9~~					KO v. 81 377 ~~367~~ liikennevalot
129	Mt 3191, pt 14059 Lammin kohd. 401 Lammi	02	KETU jpr	 1,870	1323 ~~1287~~	64 ~~62~~					KO v. 81 1259 ~~1225~~
142	Mt 324, pt 14221 Laitamo - Yht.koulu 562 Orivesi		KETU jpr sp	 3,062 0,640	~~2943~~	14 ~~14~~	3226 ~~2810~~				ST v. 81 122 ~~119~~
211	Vt 4 Vanhatie - Holma Holmantie - Mukkulankatu 398 Lahti		KETU jpr	 2,575	1912 ~~1861~~	1493 ~~1453~~					VT v. 81 419 ~~408~~
123	Vt 11 Pitkäniemi - Kalkku 536 Nokia	02	AJTU val.	 5,730	1094 ~~1065~~	1094 ~~1065~~					VT
133	Vt 12 Uudenkylän alikulkuk. 532 Nastola	28	KETU akk	-	278 ~~372~~	64 ~~62~~	214 ~~310~~				VT
138	Mt 313 Loukkuharjun kohd. 016 Asikkala	03	SPÖS sp	 0,640	364 ~~378~~	152 ~~148~~	212 ~~230~~				KO
139	Pt 13837 Kiipulan pt 165 Janakkala		SPÖS sp jpr	 0,720 1,080	2021 ~~1607~~	254 ~~247~~	1767 ~~1360~~				YH
153	Mt 2878 Riihimäen pohj. sisääntulotie 694 Riihimäki		SPKP sp	 0,770	2064 ~~2009~~	2064 ~~2009~~					KO
154	Mt 3233, 325 Sahalahden liittymä + akk 730 Sahalahti		SPSR sp	 1,080	2438 ~~2373~~	2438 ~~2373~~					ST
162	Pt 13897 Pannujärven pt 855 Tuulos		SPSR sp	 1,238	696 ~~717~~	470 ~~457~~	226 ~~260~~				YH
164	Pt 13603 Hanhisuo 887 Urjala		AJTU rp	 0,280	285 ~~518~~	39 ~~38~~	16 ~~480~~	230			YH

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 ~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Laati: K. Rantanen
E. Haavisto

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	jää	Lisätietoja
170	Pt 14293 Ala-Lylyn rumpu 177 Juupajoki	01	RPSR rp	0,230	168 ~~172~~	136 ~~132~~	32 ~~40~~				YH
185	Mt 3192 Kauhajärven ojan rumpu 401 Lammi	04	RPSR rp	-	67 ~~65~~ pk.tot.	67 ~~65~~					YH
200	Pt 13979 Kortteenpohjan r. 439 Luopioinen		RPSR rp	-	67 ~~65~~ pk.tot.	67 ~~65~~					YH
213	Pt 13564 Vieremän pt 061 Forssa		RPÖS rp	0,310	944 ~~919~~	944 ~~919~~					YH
214	Pt 14293 Kopran sahan kohd. 177 Juupajoki		SPSR sp akk	0,830	779 ~~753~~	635 ~~618~~	144 ~~135~~				YH
215	Pt 13872 Järvelän pt 316 Kärkölä		SPÖS sp	0,240	314 ~~306~~	314 ~~306~~					YH
231	Mt 2853 Kalvolan kohd. 210 Kalvola	02	KETU jpr	0,700	735 ~~715~~ pk.tot.	735 ~~715~~					KO
237	Vt 3 Mattilan liittymä 694 Riihimäki		AJTU sp	0,350	348 ~~339~~	348 ~~339~~					VT
48	Pt 14314, pt 14315 Ruoveden kohdalla 702 Ruovesi	01	KETU jpr	3,710	2913 ~~3095~~		622 ~~865~~				YH v. 78
60	Vt 10 Hattelmalan kohd. 109 Hämeenlinna	25, 26	AJTU val.	4,380	990 ~~860~~		990 ~~860~~				VT
83	Vt 9 Lehmussuon liittymä Lehmussuon ja Ilolan liittymät 887 Urjala	121-122	AJTU lkr val.	0,780 1,940	1180 ~~950~~		1180 ~~950~~				VT
147	Mt 338 Ripojärven rumpu 837 Tampere	06	RPKP rp	0,240	433 ~~120~~		433 ~~120~~				KO
151	Mt 338 Taulaniemen liittymä 837 Tampere	06	AJTU sp	0,380	549 ~~325~~		549 ~~325~~				KO

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeiste~~

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

iri: Häme

ati: K. Rantanen
E. Haavisto

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	jää	Lisätietoja
155	Mt 3383 Murole - Kekkonen 702 Ruovesi	01	SPSR sp	1,460	1020 ~~1050~~		1020 ~~1050~~				YH
163	Vt 12 Syrjäntaan akk 855 Tuulos	14	KETU akk	-	530 ~~410~~		530 ~~410~~				VT
165	Pt 13601 Raitoo ~~887 Urjala~~ 061 Forssa	02	AJTU rp	0,910	1067 ~~800~~		567 ~~800~~	500			YH
166	Vt 9 Riitiälän akk 928 Viiala	125	KETU akk jpr	- 0,155	824 ~~400~~		824 ~~400~~				VT
167	Vt 4 Okeroisten liittymän kohdalla 398 Lahti	121	AJTU rp jpr	1,020	1237 ~~1190~~		1237 ~~1190~~				VT
168	Vt 12 Kankaan akk 532 Nastola		KETU akk jpr	0,245 0,244	448 ~~540~~		448 ~~540~~				VT
191	Pt 14091 Immilän pt 532 Nastola		AJTU sp jpr	0,3 1,0	1100 ~~1930~~		- ~~220~~	1100 ~~1710~~			YH
199	Mt 322 Pohja - Isosilta 289 Kuhmalahti	08	SPÖS sp	1,340	1399 ~~1300~~		769 ~~650~~	630 ~~650~~			KO
216	Mt 2981 Honkolan koulun kohd. 887 Urjala	02	SPSR sp	0,490	360 ~~345~~ pk.tot.		360 ~~345~~				KO
238	Vt 12 Liutun liikennevalot 211 Kangasala	02	AJTU rp	-	281 ~~325~~		281 ~~325~~				VT
240	Pt 13706 Urjalan kk:n pt 887 Urjala	01	KETU jpr	0,820 ~~0,5~~	542 ~~460~~		212 ~~460~~	330			YH
241	Pt 13552 Tavara-aseman pt 103 Humppila	01	SPSR sp	1,217 ~~1,120~~	755 ~~760~~		155 ~~760~~	600			YH
242	Pt 13530 Pitkäjärven liittymä 761 Somero	01	SPSR sp	1,020	340 ~~325~~ pk.tot.		340 ~~325~~				YH

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnuscapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Laati: K. Rantanen
E. Haavisto

Pvm
~~15.8.1983~~
12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	jää	Lisätietoja
243	Pt 13977 Luopioisten pt 439 Luopioinen	01	KETU jpr	0,690 ~~0,4~~	481 ~~215~~		481 ~~215~~				YH
263	Vt 12 Alasjärvi - Suorama erillinen kalliolouhinta 837 Tampere		RUUS	0,230	947 ~~885~~		947 ~~885~~				VT
108	Vt 4 Iso-Äiniön kohdalla 016 Asikkala	209	KETU jpr ytj	0,749 ~~0,50~~	1580 ~~1590~~		10	1570 ~~1590~~			VT
143	Pt 13993 Herttualan pt 211 Kangasala	01	KETU sp	0,69	780 ~~760~~			780 ~~760~~			YH
175	Pt 14379, 14381 Urtin liittymä 936 Virrat		AJTU sp	0,850 ~~0,5~~	1000 ~~860~~			1000 ~~860~~			YH
187	Mt 3051, 3052 Varuskunta - Parola 082 Hattula		KETU jpr	2,57	1750 ~~1730~~			1750 ~~1730~~			KO
217	Vt 3 Hautalammin akk 980 Ylöjärvi	203	KETU akk	-	440 ~~430~~			- ~~430~~	440		VT
220	Pt 13781 Ollikantien liittymä 604 Pirkkala	01	AJTU rp	0,8	1480 ~~650~~			- ~~650~~	-	1480	YH
244	Pt 13561 Nokan sairaalan kohdalla 169 Jokioinen	01	SPSR r	0,2	305 ~~270~~		305	- ~~270~~			YH
245	Pt Messilän pt 098 Hollola		RUUS r	3,100 ~~3,0~~	2020 ~~2700~~			1600 ~~1100~~	470 ~~1600~~		YH Kuntatien pitäjänä
246	Vt 23, Kt 66 Virtain valaistukset 936 Virrat		AJTU val.	4,0	440 ~~430~~			440 ~~430~~			VT KT
247	Pt 14362 Virtain aseman pt 936 Virrat	01	KETU jpr	1,0	370 ~~360~~			370 ~~360~~			YH

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 — 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakentaen parantamishankkeista~~

Piri: Häme

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Ati: K. Rantanen
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jäl.~~	Lisätietoja 1987 – ~~1989~~ 1988 1990
137	Vt 10 Pyyttämön pys.alue 692 Renko		AJTU rp	-	290 ~~280~~				290 ~~280~~		VT
146	Pt 13653 Rengon pt 692 Renko	01	KETU jpr rp	1,542 0,220	1720 ~~1680~~				1720 ~~1680~~		YH
169	Vt 12 Vesalan akk 098 Hollola	21	KETU akk	-	670 ~~650~~				– ~~650~~	670	VT
172	Mt 330, pt 13798 Voiman liittymä 980 Ylöjärvi		TAJA lkr	0,2	550 ~~540~~				– ~~540~~	550	ST
173	Mt 330 Loilan akk 980 Ylöjärvi	01	KETU akk	-	460 ~~450~~				– ~~450~~		460 ST
174	Mt 290, 292, 2901 Turengin kohdalla 165 Janakkala		KETU jpr	2,7	2000 ~~1940~~				2000 ~~1940~~		KO
193	Kt 54 Luukeskus 694 Riihimäki	12	AJTU sp	0,5	730 ~~710~~				730 ~~710~~		KT
219	Mt 2955 Keinokartanon akk 098 Hollola	01	KETU akk	-	440 ~~430~~				440 ~~430~~		KO
221	Pt 13793 Nokian pt 837X Tampere, Nokia	01	KETU jpr	2,3	1900 ~~1840~~				900 ~~1840~~	1000	YH
248	Pt 14197 Peurannan pt 837 Tampere	01	SPSR sp	1,2	1330 ~~1300~~				1330 ~~1300~~		YH
120	Mt 2804 Jokioisten kohdalla 169 Jokioinen	01, 02	KETU jpr	2,52	1800 ~~1740~~					– ~~1740~~	1800 KO
136	Kt 54 Viertolan liittymä 433 Loppi	07	AJTU lkr val.	0,4	570 ~~550~~					570 ~~550~~	KT
177	Kt 58 Särkikankaan levähdysalue 299 Kuorevesi		AJTU rp	-	270 ~~260~~ pk tot					– ~~260~~	270 KT
178	Kt 58 Koppelojärven pysäköintialue 177 Juupajoki		AJTU rp	-	270 ~~260~~ pk tot					– ~~260~~	270 KT

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Laati: K. Rantanen
E. Haavisto

Pvm
~~15.8.1983~~
12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~1987~~	Lisätietoja 1987 - ~~19~~
183	Vt 4 Kyläkunnantie - Porvoonjoki 398 Lahti	120, 121	KETU jpr	1,6	1100 ~~1080~~					1100 ~~1080~~	
184	Vt 9 Saikan kohdalla 418 Lempäälä	128, 129	AJTU val.	1,0	250 ~~250~~				250	– ~~250~~	
188	Vt 12 Nastola I - Nastola II 532 Nastola	27	KETU jpr	1,3	1100 ~~1060~~					– ~~1060~~	1
189	Vt 12 Villähteen kohdalla 532 Nastola	25-26	KETU jpr	1,5	1000 ~~960~~					– ~~960~~	1
192	Vt 12 Elementintie 532 Nastola	27	AJTU lkr	0,4	680 ~~660~~				680	– ~~660~~	
195	Mt 230, pt 13701 Kiimankulman pt 887 Urjala		AJTU sp	0,4	410 ~~400~~ pk.tot.					– ~~400~~	4
197	Vt 9 Kankijärven lev.alue 443 Längelmäki		AJTU rp	-	270 ~~260~~ pk tot					– ~~260~~	2
198	Vt 9 Talviaisten pys.alue 443 Längelmäki		AJTU rp	-	270 ~~260~~ pk tot					– ~~260~~	2
207	Vt 12 Nastola II 532 Nastola	27	AJTU lkr	0,5	680 ~~660~~					– ~~660~~	6
232	Kt 41 Tottijärven liittymä 536 Nokia	27, 28	AJTU lkr	-	80 ~~80~~ pk.tot.				80	– ~~80~~	
~~234~~	~~Mt 3192 Riihilahden rumpu 401 Lammi~~	~~04~~	~~AJTU rp~~	~~0,2~~ totenteltu	~~210~~ pk.tot.					– ~~210~~	
235	Pt 13597 Heinijoen rumpu 834 Tammela	01	AJTU rp	0,2	220 ~~210~~ pk.tot.					– ~~210~~	1
~~236~~	~~Mt 302 Suupan liittymä 604 Pirkkala~~	~~02~~	~~AJTU sp~~	~~0,5~~	~~50~~ pk.tot.					– ~~50~~	
249	Pt 14303 Haukilahden pt 299 Kuorevesi	02	KETU jpr	n. 0,8	340 ~~330~~					– ~~330~~	340

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 ~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piri: Häme

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Ti: K. Rantanen
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jaa~~	1987 - ~~1989~~ 1988 1990	Lisätietoja
250	Pt 14085 Myllypohjan koulun kohdalla 398 Lahti	01	KETU jpr	n. 1,0	890 ~~870~~				890	– ~~870~~		YH
251	Mt 348 Kolhon kohdalla 933 Vilppula	06	KETU jpr	n. 1,5	890 ~~870~~					– ~~870~~	890	KO
186	Mt 2831 Ruoko-ojan rumpu 692 Renko	01	RPSR rp	0,2	460 ~~450~~ pk.tot.						460 ~~450~~	YH
190	Mt 2813 Humppilan kirkko 103 Humppila	03	KETU jpr	1,5	1060 ~~1030~~						– ~~1030~~	1060 KO
194	Vt 2 Paavolan etl 061 Forssa	23, 24	AJTU sp	0,5	1170 ~~1060~~						1170 ~~1060~~	VT
196	Vt 2 Humppilan lasi-tehtaan kohdalla 103 Humppila	27	AJTU lkr	0,5	270 ~~260~~ pk.tot.				270		– ~~260~~	VT
218	Vt 23, Kt 66 Virtain risteys 936 Virrat	208, 209	AJTU lkr akk val.	0,5	1890 ~~1840~~			1890			– ~~1840~~	VT
24	Pt 13621 Loppi kk 433 Loppi	01	KETU jpr	n. 1	880 ~~860~~						880 ~~860~~	YH
26	Mt 3054, pt 13919 Hauhon kohdalla 083 Hauho		KETU jpr	2,0	1340 ~~1300~~						1340 ~~1300~~	ST
27	Pt 13627 Launonen 433 Loppi	01	KETU jpr	0,8	670 ~~650~~						670 ~~650~~	YH
29	Vt 10 Eteläisten liittymä 083 Hauho	30	AJTU lkr val.	0,6	560 ~~540~~						560 ~~540~~	VT
52	Mt 302 Turrin alikul-kukäytävä 604 Pirkkala	02	KETU jpr	–	330 ~~320~~						– ~~320~~	330 KO
53	Mt 347 Kirkkokangas - rautatiesilta 933 Vilppula	01	KETU jpr	n. 1,3	2250 ~~2200~~						– ~~2200~~	2250 ST

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Laati: K. Rantanen
E. Haavisto

Pvm
~~15.8.1983~~
12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jälk.~~	Lisätietoja 1987 - ~~19~~
78	Pt 13593 Tammelan kohd. 834 Tammela	01	KETU jpr	2,1	1890 ~~1840~~						18 ~~18~~
140	Vt 3 Taavetinlahti - Pispantalli 908 Valkeakoski	130-131	AJTU val.	3,0	800 ~~790~~						800
171	Mt 3353 Korte - Itäinen ; pp-laitt. 936 Virrat	01	AJTU rp	-	340 ~~330~~						3
181	Kt 66 Nallenkadun akk 936 Virrat	13	KETU akk	-	680 ~~660~~						680
182	Mt 330 Peräsilta - Vahanta 980 Ylöjärvi	02	KETU jpr	1,5	880 ~~860~~						8
203	Pt 13741 Talolan pp-laitt. 908 Valkeakoski	01	AJTU rp	0,2	410 ~~400~~						4
204	Pt 13741 Rantoon pp-laitt. 908 Valkeakoski	02	AJTU rp	0,2	410 ~~400~~						4
205	Pt 14041 Ämmälän pp-laitt. 398 Lahti	01	AJTU rp	0,2	330 ~~320~~						3
206	Vt 4 Arrakosken liitt. 576 Padasjoki	213	AJTU sp	0,5	500 ~~2000~~						~~2~~
208	Mt 3358 Vaskuu (Vaskivesi) 936 Virrat	02	AJTU sp	0,5	1030 ~~1000~~						1 ~~1~~
209	Mt 303 Pappilan pp-laitt. 864 Toijala	03	AJTU rp	0,2	410 ~~400~~						410
222	Mt 287 Hikiä-koulu 086 Hausjärvi	05, 06	KETU jpr	n. 1	1000 ~~650~~						1
223	Mt 3191 Terveyskeskus - Uutula 401 Lammi	02	KETU jpr	n. 1	1100 ~~1080~~						1

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 ~~83 - 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

iri: Häme

ti: K. Rantanen
E. Haavisto

Pvm
~~15.8.1983~~
12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

9.

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jaa~~	Lisätietoja 1987 - 1988 ~~1989~~ 1990
~~225~~	~~Mt 349 Killinkoski 936 Virrat~~	~~03, 04~~	~~KETU jpr~~ yhd. pinettuun	~~1,5~~	~~760~~						~~760 ST~~
228	Mt 305 Mierolan liittymä 082 Hattula	01	AJTU lkr val akk	0,5	1370 ~~1330~~						1370 ~~1330~~ ST
230	Mt 303 Paloasema - Ilolanmäki 864 Toijala	02	KETU jpr	1,5	1340 ~~1300~~						1340 ~~1300~~ ST
254	Vt 2 Pikku-Muolaa 061 Forssa	23	KETU ytj akk	n. 1,0	900 ~~880~~						900 ~~880~~ VT
255	Vt 5 Holma - Alasenjärvi 398 Lahti	101	KETU jpr	n. 2,3	1700 ~~1650~~						1700 ~~1650~~ VT
256	Mt 3172 Kosken tiejärj. 283 Koski	01	TAJA jpr	n. 2,0	1700 ~~1650~~					1700	- ~~1650~~ YH
257	Vt 12 Kosken liittymät 283 Koski		AJTU rp akk	n. 0,5	1130 ~~1100~~						1130 - ~~1100~~ VT
258	Pt 14011 Isoniemen pt 730 Sahalahti	01	KETU jpr	n. 0,7	800 ~~780~~					800	- ~~780~~ YH
259	Mt 295 Järvelä - Koskisen lautatarha 316 Kärkölä	04	KETU jpr	n. 2,0	910 ~~890~~						910 ~~890~~ ST
260	Pt 14379, 14381 Hollin liittymä 936 Virrat		AJTU sp	n. 0,5	700 ~~680~~						700 ~~680~~ YH
261	Pt 13799 Soppeenmäen pt 980 Ylöjärvi	01	KETU jpr	n. 1,5	1130 ~~1100~~					1130	- ~~1100~~ YH

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984-90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Häme

Pvm 12.3.1984

Laati: K. Rantanen
E. Haavisto

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jälk.~~	Lisätietoja 1987 - 19
264	Mt 3241 Ylistylä-Karppi 562 Orivesi		SPSR sp	5,40	3300			3300			
265	Vt 3 Vehmaan pys.alue 980 Ylöjärvi		AJTU rp	–	160				80	80	
266	Vt 3 Työläjärven pys.alue 980 Ylöjärvi		AJTU rp	–	160				80	80	
267	Vt 3 Hämeenlinnan eritasoliittymä 109 Hämeenlinna		AJTU sp	0,64	1550					1550	
268	Mt 300 Rajaniemen lev.alue 604 Pirkkala		AJTU rp	1,0	1000						1000
269	Kt 41 Sarkolan ohitus-kaistat 536 Nokia	26	AJTU sp	n. 2,0	2750						27
270	Mt 3312 Intin alue 980 Ylöjärvi	01	SPSR sp	n. 1,0	600				380	220	
271	Kt 66 Kautun lev.alue 702 Ruovesi		AJTU rp	–	280					280	

E- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19~~83 – 89~~ 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakentaen parantamishankkeista~~

Pvm ~~15.8.1983~~ 12.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

ri: Häme

ti: K. Rantanen
E. Haavisto

11. ~~10.~~

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~jne~~	Lisätietoja 1987 – 1988 ~~1989~~ 1990
262	Mt 330, 332 ym. Kurun tiejärj. 303 Kuru		TAJA jpr	n. 2,8	~~2650~~ 2700						~~(v. 1990)~~ 2700 ST
	Tamperen työleiri						965	310			
	Suunnittelu					58 ~~56~~	59				
	Erikoiskulj.verkko					466 ~~454~~	254 ~~600~~	840 ~~600~~	720 ~~600~~	720 ~~500~~	– ~~500~~ – 1000
	Öljysoratyöt					4270 ~~4160~~	5640 ~~5400~~	5560 ~~5400~~	4000 ~~5400~~	4000 ~~5400~~	5600 ~~5400~~ – 16800 ~~10800~~
	Varatyöohjelman tukeminen						1570				
	Korj. ja viim.työt					1190 ~~1156~~	1740 ~~1550~~	1520 ~~2040~~	1670 ~~1000~~	1500 ~~1000~~	1500 ~~1000~~ – 4500 ~~2000~~
	Hallinto					1045 ~~1017~~	995 ~~1030~~	1000 ~~1030~~	1000 ~~1030~~	1000 ~~1030~~	1000 ~~1030~~ – 3000 ~~2060~~
	Maj. ja sos. kalusto					300 ~~292~~	370 ~~1680~~	570 ~~550~~	570 ~~550~~	570 ~~550~~	570 ~~550~~ – 1710 ~~1100~~
	Yhteensä					18750 ~~18250~~	29680 ~~27580~~	25900 ~~20160~~	19000 ~~20000~~	19000 ~~19500~~	19000 ~~18990~~ – 56660 ~~39810~~
	Kiintiö					18750 ~~18250~~	29680 ~~27580~~	25900 ~~20160~~	19000 ~~20000~~	19000 ~~19500~~	19000 ~~19500~~ – 57000 ~~39000~~

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 89 TPO 1984-90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapitoa rakentaen parantamishankkeista~~

Kymi

Pvm 13.3.1984 ~~16.8.1983~~

P. Eskelinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149 ~~145~~

Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 ~~1987~~	Lisätietoja 1987
~~Mt 367~~ ~~Pentsoja - Mäkikylä, Valkeala, Kouvola~~	~~01~~	~~KETU~~	~~1,5~~ ~~0,3~~	~~720~~	~~250~~					~~ST~~
~~Vt 6~~ ~~Nustilan liittymä, Elimäki~~	~~125/126~~	~~AJTU~~		~~2 250~~	~~2 000~~					~~VT~~
~~Vt 15~~ ~~Hevosmäen ja Perämäen alikulkukäytävä, Anjalankoski~~		~~KETU~~	-	~~350~~	~~175~~					~~VT~~ ~~Kunta rakenta~~
~~Vt 13, mt 3864~~ ~~Selkäharju - Rutola Tapavainola - koulu th, Lappeenranta~~	~~101~~	~~KETU~~	~~2,5~~	~~1 140~~	~~1 140~~					~~VT~~
Vt 6 Kouvola - Imatra		ERKU	-		200	320	100 ~~500~~	300	300	VT 1987-90 200/v
Pt 14833 Puntalan tasoristeys, Ruokolahti		AJTU	0,3	660	160	500				YH TVL:n osuus VR tekee
Vt 6 Kasurin liittymä, Parikkala		AJTU	0,1	210 ~~200~~		~~200~~	viteen	1987		VT 210
Mt 384 Miehikkälän keskusta, Miehikkälä	03	KETU	0,1	1 000 ~~970~~		1 000 ~~970~~				KO Sis. vierait
Pt 14888 Heinän tasoristeys, Ruokolahti		AJTU	-	215		~~215~~	215			YH VR turvalaitt
Vt 15 Ylänummen liittymä, Kotka	02	AJTU	-	945 ~~900~~		685 ~~900~~	260			VT Vieraat työt 0,2 mmk
Mt 351, vt 7 Virojoen keskusta, Virolahti	07	KETU	0,7	1 365 ~~1 400~~		765 ~~1 400~~	600			KO
Pt 14933 Lahdenkylän tasoristeys, Parikkala		AJTU	0,2	100 ~~190~~		100 ~~190~~				YH VR turvalaitt
Pt 14624 Marinkylän koulun kohta, Anjalankoski		AJTU	0,3	240 ~~410~~		240 ~~410~~				YH
Mt 401 Tyrjä - Intsilä, Parikkala		RPSR	8,4	1 570 ~~2 040~~		1 570 ~~2 040~~				YH
~~Pt 14934~~ ~~Huopatahtaan tr. Parikkala~~		~~AJTU~~	~~0,1~~	~~20~~		~~20~~				~~YH~~ hankkeesta luovuttu
Mt 3953 Meltola - valtak. raja, Imatra		RPSR	5,2	3 190 ~~2 500~~		40 ~~100~~	3 150 ~~2 400~~			YH
Mt 3964 Rauha - Tiuruniemi, Joutseno		KETU	0,16	300 ~~1 400~~			300 ~~1 400~~			~~KO~~ YH Sis. kunnan osuus
Pt 14694 Mustsuonmäki, Luumäki		AJTU	0,6	450 ~~500~~			450 ~~500~~			YH

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984-90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piri: Kymi

Pvm
13.3.1984

Ati: P. Eskelinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Tieosa Hankkeen nimi Kunta	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
					1983	1984	1985	1986	jää	
201	Vt 6 Neulekadun kohta Imatra	KETU	01	325	105	220				VT
202	Vt 7 Virojoen kohta Virolahti	KETU	01	630	285	345				VT
203	Vt 7 Palokaivon kohta Kotka	AJTU	01	75		75				VT
204	Vt 15 Metsolan ja Paimen-portin liittymät Kotka	AJTU	01	120		120				VT
205	Mt 3571 Kymin as. tasoristeys Kotka	AJTU	01	210		210				YH Tehty v. TVL:n osu
206	Mt 370 Raviradan kohta Kouvola	AJTU	1.0	100		100				ST
207	Pt 14594 Ahlmanintien taso-risteys Kuusankoski	AJTU	01	150		150				YH TVL:n osu (ka 400.
208	Kt 60 Voikkaan kohta Kuusankoski	KETU	01	150		150				KT TVL:n os kunta te
210	Mt 4061 Käringin ja Kärinki-niemen kohdat Ruokolahti	RPSR	2.2	1 800		1 800				YH Osa työl varoin
211	Vt 6 Puntalan liittymä - Kanalampi Ruokolahti	AJTU	09	900		900				VT Osa työl varoin
264	Pt 14883 Puntalan pt Ruokolahti	SPSR	082	350		350				YH Kunnan o 250.000
265	Vt 15 Merituulentien liitt. järjestelyt Kotka	AJTU	03	500			500			VT TVL:n os kunta te
266	Vt 7 Karhunkankaan painuma Kotka	RPKP	03	1 000			1 000			VT
267	Mt 360 Mustila - Sääskjärvi oikaisut Iitti	SPSR	1.7	2 000			2 000			KO 3 kohde
268	Pt 14673 Salmenkylän pt Vehkalahti	RPSR	1.5	600			600			YH
269	Vt 15 Tornionmäen kohta Kouvola	AJTU	1.0	700			700			VT
270	Vt 7 Karhunkangas - Summa Kotka, Vehkalahti	KETU	5.6	1 600			100	1 500		VT Siirret nimetyi

DA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - ~~89~~ 90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Kymi

Pvm 20.3.1984 ~~16.8.1983~~

P. Eskelinen

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1985	1986	1987	1988	1989 ~~jälk.~~	Lisätietoja
~~Pt 14907 Porttinotkon tasorist., Rautjärvi~~		~~AJTU~~	~~0,4~~	~~300~~	~~300~~					~~YH~~ Siirretty nimettyihin
~~Pt 14895~~ Viimolan-Simolanmäen tasoristeys, Rautjärvi		~~AJTU~~	~~0,5~~	~~300~~	~~300~~					-"-
~~Vt 6 Tykkimäki - Utti jk:pp:tie, Valkeala~~	~~202~~	~~KETU~~	~~5,8~~	~~3 400~~	~~3 400~~					~~VT~~ Siirretty nimettyihin
~~Vt 6 Simolan eritasoliittymä, Lappeenranta~~	~~216~~	~~AJTU~~	~~2,0~~	~~1 500~~	~~1 500~~					~~VT~~ Siirretty nimettyihin
~~Pt 14811 Simolan tienjärjestelyt, Lappeenranta~~		~~AJTU~~	~~1,6~~	~~5 000~~	~~2 800~~	~~2 200~~				~~YH~~ Siirretty nimettyihin
Pt 14811 Rikkilän paikallistie, Lappeenranta		SPSR	0,6	500	~~500~~	500				YH
Mt 370 Riihikallion kohta, Valkeala		KETU	0,7	1 900 ~~1 000~~	1 900 ~~1 000~~					ST ~~YH~~
Pt 14738 Linnalantie, ~~Paavetti~~ Luumäki	01	KETU	2,5 ~~3,7~~	1 600 ~~1 500~~		1 600 ~~1 500~~				YH Sis. länt. liitt. par.
~~Pt 14940 Haapaojan paikallistie, Parikkala~~		~~AJTU~~	~~0,3~~	~~160~~		~~160~~				~~YH~~
Kt 61 Myllykylän kohta, Vehkalahti	04	KETU	1,2 ~~0,4~~ ~~1,2~~ ~~1,2~~	1 600 ~~1 500~~		1 600 ~~1 500~~				KT
Vt 15 Inkeroisten liitt., Anjalankoski	04, 05	AJTU	0,6	1 100		1 100				VT
~~Pt 14625 Tampellan liitt. järj., Anjalankoski~~	~~01~~	~~AJTU~~	~~0,8~~	~~700~~		~~700~~				~~YH~~
~~Mt 3662 Voikkaa - Harju, Kuusankoski~~	~~01~~	~~KETU~~	~~1,6~~ ~~0,7~~	~~4 300~~		~~1 000~~	~~3 300~~			~~KO~~ Siirretty nimettyihin
Vt 6 Jurvala Luumäki	211	AJTU	1,8	200		100				VT Kunta 100 000
Pt 14625 Keltakangas-Inkeroinen, Anjalankoski	01	KETU	5,4	2 500 ~~1 300~~		2 500 ~~1 300~~				KO
Pt 14675 Kannusjärven pt Husulan koulun kohd., Vehkalahti	01	KETU	1,0 ~~1,0~~	700			700			YH
Mt 371 Husula - Tikkamäki, Vehkalahti	02	KETU	1,5	1 100 ~~1 000~~			1 100 ~~1 000~~			KO
Mt 396 Ovakon kohta, Imatra	03	KETU	1,5	400			400			KO

:- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - ~~89~~ 90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

:ri: Kymi

Pvm 20.3.1984 ~~16.8.1983~~

:ti: P. Eskelinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149 ~~145~~

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1985	1986	1987	1988	1989 ~~jälk.~~	Lisätietoja ~~jälk.~~
~~232~~	~~Vt 6 / Utin kohta, / Valkeala~~	~~203~~	~~KETU~~	~~0,7 / 1,5~~	~~3 500~~			~~3 500~~			VT Siirretty nimettyä
243	Pt 14859 / Korvenkannan pt (Asomäentie) / Imatra, Joutseno	01	KETU	3,9	2 600 ~~2 500~~				2 600 ~~2 500~~		YH
245	Vt 6 / Arolan liittymä, / Elimäki	125	AJTU	0,3 / 0,3	200				200		VT
246	Pt 14545 / Elimäen kirkon kohta, / Elimäki		KETU	0,9	400				400		YH
247	Mt 357 ja pt 14634 / Suurniityn kohta, / Kotka		KETU	0,1 / 0,1	1 100				1 100		ST
256	Vt 15 / Tuohikotin liittymä, / Valkeala	15	AJTU	0,6	1 200				1 200		VT
~~257~~	~~Vt 7 / Petäjäsuo - Kyminlinna ja / Pt 14618 / Pernoon pt, / Kotka~~	~~27 - 28~~	~~KETU~~	~~1,0~~	~~4 200~~				~~4 200~~		~~VT~~ Siirretty nimettyä YH
260	Mt 375 / Sippola - Hirvelä, / Anjalankoski	03	KETU ~~AJTU~~	2,8	1 600 ~~1 500~~				1 600 ~~1 500~~		KO
262	Mt 3981 / Huhtasenkylän kohta, / Ruokolahti	01	KETU	1,5	500				500		KO
248	Mt 408 / Kuivinsaari-Taipalsaari, / Taipalsaari	0.2-03	KETU	5,3	3 400 ~~2 300~~					3 400 ~~2 300~~	KO Lisätty alu ptr ja y
~~258~~	~~Pt 14537, 14528 / Pyhtään keskusta, / Pyhtää~~		~~KETU~~	~~2,0~~	~~2 900~~					2 900	~~YH~~ Siirr nime
259	Mt 3561, pt 14598 / Siltakylän keskusta, / Pyhtää		AJTU	2,0	2 600 ~~2 500~~					2 600 ~~2 500~~	KO
261 ~~238~~	Mt 363 / Jaalan keskusta, / Jaala		KETU	3,0	1 400 ~~1 300~~					1 400 ~~1 300~~	KO
292	Muut pienet tietyöt		AJTU		11 300 ~~7 750~~	400	~~570~~	2700 ~~3 160~~	2600 ~~1 320~~	2800 ~~600~~	1990 2800 ~~2 160~~

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84-90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakentamis- tai parantamishankkeista~~

Kymi

Pvm
20.3.1984

P. Huusari

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1987	1988	1989	1990	jää	Lisätietoja
Pt 14618 Pernoon pt Kotka	01	KETU	1,5	1 200				1 200		YH
Mt 382 Karjalantie Lappeenranta	02	KETU	0,8	400				400		YH
Mt 393 Saimaantie Joutseno	01	KETU	0,45	1 500				750		KO Kunta 750
Mt 3951 Mt 393 Joutsenon kko - Karstu-rannan pt:n liitt. Joutseno	01 01	KETU	1,3	500				500		KO
Mt 3593 Kenraalintie Anjalankoski	01	KETU	1,6 6 kpl 0,6	1 800				900		KO Kaupunki 900
Mt 3591 Keskikoskentie Anjalankoski	01	KETU	0,8	700				700		KO
Pt 14944 Mt 401 Akonpohja Saari	01 01	KETU	1,2	600				600		KO
Mt 4015 Kirkko - Mt 4017 liitt. Parikkala		KETU	1,2	800				800		YH
Mt 4015 Parikkala keskusta Parikkala		KETU	1,2	300				100		KO Kunta 200
Mt 357 Virsumäen pt:n (14639) liitt. Kotka	01	AJTU lip	-	400				400		ST
Vt 6 Sotkulampi Asemakatu Virasoja Imatra	310	AJTU valo-ohjaus	-	750				400		VT Kaupunki 300

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 85
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~sidontakohteista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Mikkeli

Pvm
23.3.1984

L. Heiskanen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
					1984	1985	1986	1987	jää	
Vt 5 Erikoiskuljetusr. 491X Mikkeli		ERKU	-		200	100				
Ennalta arv.		-			865	500	700	-		
Mt 434 Ryhälän kohdalla 623 Puumala		AJTU	0,40	400	400					
Mt 416 Poitti-Mäntyharju 507 Mäntyharju		KETU	2,00	1 400	1400					Kunta osall.
Kt 59 Kalhon maantieltm. 081 Hartola		AJTU	-	100	100					
Pt 15088 Ripatin liittymä 097 Hirvensalmi		RPSR	0,50	350	350					
Mt 431 Vahvamäen ptl 097 Hirvensalmi		RPSR	-	250	250					
Vt 13, 15 Pellos-Ristiina 696 Ristiina		KETU	4,8	2 000	300	1700				
Mt 4556 Kekonpuron kohdalla 171 Joroinen		SPSR	0,90	673	500					
Pt 15088 Kissakosken kohdalla 212 Hirvensalmi		SPSR	0,90	400	400					
Pt 15400 Kuvansin keskusta 171 Joroinen		RPSR	2,40	1 300	1300					
Vt 23 Karvion liittymä 090 Heinävesi		AJTU	-	100	100					
Pt 15370 Kerimäki-Herttua 246 Kerimäki		KETU	0,80	150	150					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 85
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakentaen~~
~~perusparantamishankkeista~~

Piiri: Mikkeli

Pvm 23.3.1984

Laati: L. Heiskanen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
	Mt 420 Pekonsaaren ytl 507 Mäntyharju		AJTU	0,30	200	200					
	Vt 14 Anttolan ltm 246 Kerimäki		KETU	-	600	600					
232	Pt 15008 Heinolan kk 089 Heinolan mlk		AJTU	3,00	2 000		400	1600			
253	Kt 60 Vt 5 - mt 414 ytj. 089 Heinolan mlk		AJTU	3,1	50		50				
252	Vt 5 Heinolan kk. alik.k. 089 Heinolan mlk		KETU	-	1 300		500	800			
258	Vt 5 Heinolan rka-K.raja 089 Heinolan mlk		KETU	2,20	500			500			Kunta osal
	Vt 14 Punkasalmen kohdalla 618 Punkaharju		KETU	0,77	300		300				
251	Vt 13 Ristiinan alik.käyt. 696 Ristiina		KETU	-	500		500				Kunta osal
268	Pt 15225 Pappilansalmi 213 Kangasniemi		KETU	2,90	1 700		1700				
269	Mt 422 Lapastie - Vt 13 213 Kangasniemi		KETU	0,47	300		300				
242	Vt 5 Mutalan alik.silta 171 Joroinen		KETU	-	600			600 (250)			Kunta osal
	Vt 5 Lahnalahden ltm. 171 Joroinen		AJTU	-	100			100			
219	Vt 14 Mertala-Nojanmaa 740 Savonlinna	16	AJTU	4,20	500			500			

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 85
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~silta-hankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Mikkeli

Pvm
23.3.1984

L. Heiskanen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
Pt 15169 Hiirijärven mutka 623 Puumala		AJTU	0,20	150			150			
Vt 13 Lapaskankaan alik. 213 Kangasniemi		KETU	-	450			450 (200)			(Kunta)
Vt 14 Kasino-Miekkoniemi 740 Savonlinna		KETU	1,30	600			600			
Vt 5 Joroisniemen ltm 171 Joroinen		AJTU	-	100			100			
Pt 15322 Joroinen kk 171 Joroinen		RPÖS (KETU)	2,48 (0,35)	2 000			2000			
Pt 15179 Sulkavan keskusta 768 Sulkava		RPÖS	2,60	2 900			400	2500		
Vt 5 Niemistönmäen kohdalla 097 Hirvensalmi		SPKP	2,00	2 600			1000	1600		
Pt 15013 Suomäki - Vt 5 089 Heinolan mlk		SPÖS	1,02	800			800			
Pt 15040 Leppäkorven jpr 781 Sysmä		KETU	1,7	700				700		
Vt 5 Hatsola-Vehmaa 178 Juva		KETU	2,2	1 300				1300		Pientareiden levennys
Mt 456, 452 ja Pt 15329 Jäppilän keskusta 184 Jäppilä		TAJA (KETU)	3,50 (1,20)	1 900				400	1500	
Pt 15289 Kotamäen kohdalla 184 Jäppilä		AJTU	0,50	300				300		
Vt 14 Juvan kohdalla 178 Juva		KETU	1,00	550				550		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 85
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~sidottuja hankkeista/kunnossapidon ja rakentamisen yhteisrahoitteisista hankkeista~~

Piiri: Mikkeli

Pvm 23.3.1984

Laati: L. Heiskanen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
274	Pt 15420 Heinäveden keskusta 090 Heinävesi		KETU	2,00	800				800		
277	Kt 62 Haukkakorholan liittymä 492 Mikkelin mlk		AJTU	-	150				150		(Kunta)
278	Mt 452 Petäjäselän kohdalla 184 Jäppilä		AJTU	1,50	450				200	250	
	Mt 4791 Kauvonniemi-Kirjavala 618 Punkaharju		RPSR	1,10	700				700		
	Kt 62 Anttolan kk:n ptl 014 Anttola		AJTU	-	100				100		
	Pt 15145 Anttolan keskusta 014 Anttola		KETU	2,00	800				800		
	Vt 23 Naaraharjun kohdalla 594 Pieksämäen mlk		RPKP	1,00	600				600		
243	Vt 13 Mikkeli-Harjumaa 492 Mikkelin mlk		AJTU	-	400					400	5 pys.alu
231	Mt 465 Oravakallion tasoristeys 681 Rantasalmi		AJTU	-	350					350	
	Mt 4401 Lohikosken kohdalla 768 Sulkava		RPSR	3,40	1 200						
	Kt 62 Puumala-Kypr 623 Puumala		AJTU	-	100					100	
	Vt 5 Visulahden ptl 492 Mikkelin mlk		AJTU	-	700					700	
	Vt 5 Tertin ytl-Visulahden ptl 492 Mikkelin mlk		AJTU	0,40	200					200	

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 85
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Mikkeli

Pvm
23.3.1984

L. Heiskanen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

ke o	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
	Mt 414 Pärnämäen kohdalla 507 Mäntyharju, Jaala		SPSR	2,40	2 100					2100	
	Mt 414 Kirkkoportti-Kauppi 089 Heinolan mlk		RPSR	6,40	2 900					2900	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 ~~83~~–89 (84–90)
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista~~/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Pvm 27.3.1984
~~15.8.1983~~

Piiri: Pohjois-Karjala

Laati: T. Hulkko

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	– Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja
1.	Mt 486 Kevyen liikenteen väylät väl. Kemie - Tenkakangas 848 Tohmajärvi	08	KETU jpr	2,8			1145 ~~880~~				
2.	Pt 15504 Marjoniemen tasoristeys 248 Kesälahti	01	AJTU r	-	290 ~~275~~		290 ~~275~~				var.turval.
3.	Pt 15543 Vinskan tasoristeys 848 Tohmajärvi	01	AJTU r	-	300 ~~275~~		300 ~~275~~				var.turval.
4.	Mt 5101 Paiholan mt 276 Kontiolahti	01	RPSR rp	4,5	2240 ~~2390~~		1040 ~~950~~	1200 ~~1440~~			
5.	Mt 486 Kitee - Kytänniemi 260 Kitee	01	KETU jpr	1,3	1160 ~~1130~~		350 ~~390~~	810 ~~740~~			
6.	Hoikan yt:n muuttaminen paikallistieksi 541 Nurmes 911 Valtimo		RUUS rp	11,2	2810 ~~2630~~			710 ~~700~~	~~1930~~	2100	
7.	Pt 15695 Koppola - Reijola 167 Joensuu 632 Pyhäselkä	01	KETU jpr	4,2	2200 ~~2100~~			900 ~~865~~	1300 ~~1325~~		
8.	Mt 500 Parppeila - Kuuksenvaara 146 Ilomantsi	15	KETU jpr	2,3	1810 ~~1600~~			570 ~~500~~	1300 ~~1100~~		
9.	Pt 15720 Vesakiven liittymä 276 Kontiolahti	01	AJTU lip	-	120 ~~110~~			120 ~~110~~			
10.	Pt 15804 Nunnanlahden liittymä 176 Juuka	01	AJTU	0,2	400				400		
11.	Vt 18 Kaltimontie - Raatekangas 167 Joensuu	01	KETU	1,1	2400 ~~2300~~				2400 ~~2300~~		Kaupungin osu ~~950~~ 806
12.	Pt ~~15745~~ 15660 ~~Uimaharjun tehtaan~~ Leppilammen tasoristeys ~~045 Eno~~ 426 Lieksa	01	AJTU	-	290 ~~275~~				290 ~~275~~		
13.	Pt 15835 Ala-Kelvän tasoristeys 422 Lieksa	01	AJTU	-	290 ~~275~~				290 ~~275~~		
14.	Pt 15814 Räksiinalavan pt:n kev.liikenteen väylä 176 Juuka	01	KETU	0,2	60 ~~55~~				60 ~~55~~		
~~15.~~	~~Pt 15526~~ ~~Niinikummun liittymät~~ ~~260 Kitee~~	~~01~~	~~AJTU~~ ~~lip~~	~~0,3~~	~~550~~					550	V 87
	Mt 5071 Muttimäen kohta 422 Lieksa	06	RPSR	0,5	1160		1160				[illegible]

TVH 712599

A3 3000 2.80

...IA VLSIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 83-89
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista~~/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

...ri: Pohjois-Karjala

Pvm 15.8.1983

...ti: T. Hulkko

Kustannustaso: Tr-ind. 145

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja
~~16.~~	~~Pt 15799~~ ~~Varosen liittymä~~ ~~607 Polvijärvi~~	~~01~~	~~AJTU~~ ~~lip~~	~~1,3~~	~~550~~					~~550~~	V.-87
17.	Pt 15571 Rääkkylän tien kevyen liikenteen väylät 707 Rääkkylä	01	KETU jpr	1,1	580 ~~550~~					580 ~~550~~	
18.	Pt 15696 Iiksenvaaran pt:n liittymä 167 Joensuu	02	AJTU	0,1	420 ~~400~~					420 ~~400~~	
19. Kohtavaaran	Pt ~~15660~~ 15910 ~~Leppilammen tasoristeys~~ ~~426 Liperi~~ 541 Nurmes	01	AJTU	-	290 ~~275~~					290 ~~275~~	
20. Pyssylammen	Pt ~~15882~~ 15911 Vaaraniemen tasoristeys ~~422 Lieksa~~ 541 Nurmes	01	AJTU	-	290 ~~275~~					290 ~~275~~	
21.	Vt 17 Noljakka - Siilainen 167 Joensuu	27	KETU	1,5	1100 ~~1000~~					1100 ~~1000~~	
22.	Vt 6 Tolosenmäen liittymä 260 Kitee	339	AJTU	-	520 ~~500~~					520 ~~500~~	
	~~Mt 524~~ ~~Lieksa - Merilän pth~~ 422 Lieksa	~~01~~	~~RPKP~~	~~2,9~~	~~2000~~				2000		Uusi hanke 1110 0447
	Pt 15847 Lammintkylän pt:n kn 422 Lieksa	01	KETU	1,1	800				800		
	Pt 72 Juhiläen-Enon ja Vimaharjun tievalaistukset 145 Eno	14,07	AJTU	3,3	220				220		
	Vt 22 Ylikorkeiden kuljetusten verkko, johtojen korotus 309 Outokumpu 426 Liperi 167 Joensuu	13-27	ERKU		200				200		
	Mt 486 Tohmajärven aseman läheellä 849 Tohmajärvi	08	RPÖS	2,0	1000				1000		

TVH 712599

A3 3000 2

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista~~/~~kunnossapidon rakenteen perantamishankkeista~~

Piiri: Pohjois-Karjala

Pvm 27.3.1984

Vati: T. Hulkko

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
	Pt 15526 Nänikumnun lähtymät 260 Kitee	01	AJTU		600				600		
	Pt 15799 Varosen lähtymä 607 Polvijärvi		AJTU		600				600		
	Pt 15746 Uimaharjun tehtaan tasoristeys 045 Eno	01	AJTU		300				300		
	Pt 15882 Inaranicmen tasoristeys 122 Liekseä	01	AJTU		300				300		

TVH 712599

A3 3000 2.80

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 1
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
216	KUNNOSSAPIDON RAKENTEENPARANTAMISTYÖT KUOPIO	RPSR	0.0				1540	1780	2000	2000	2000	2000	2000	2000	
213	HALLINNON MÄÄRÄRAHAN TARVE KUOPIO		0.0			620	650	760	690	700	700	700	700	700	
214	PIENEHKÖT TEIDEN KORJAUKSET KUOPIO	RPSR	0.0			140	650	1630	450	1000	970	1100	870	1100	
237	VT 19 /01 KOLJONVIRTA-PARTALA IISALMI	KETU	2.1	VT	1370	1350	20								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 2
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAA KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
236	VT 5 /154-155 PAUKARLAHDEN KOHDALLA LEPPÄVIRTA	KETU	1.8	VT	1940	1190	750								
267	KT 69 /15 PT 16089 /01 HANHITAIPALEEN PT:N LIITTYMÄ RAUTALAMPI	AJTU	1.1	KT YH	1400	720	680								
287	PT 16453 /02 MARJORANNAN RT-TASORISTEYS JUANKOSKI	AJTU	0.2	YH	390	360	30								
350	KT 87 /26 JOUTSENJOEN KOHDALLA IISALMI	KETU	0.0	KT	190	160	30								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 3
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
215	VT 5 /218 PARKATINTIEN LIIK.VALOT IISALMI	AJTU	0.0	VT	310		310								
229	MT 531 /03 PETÄJÄMÄEN KOHDALLA LEPPÄVIRTA	AJTU	1.2	KO	1100		1100								
240	PT 16397 /01 SÄRKIJOEN RUMPU LEPPÄVIRTA	RPSR	0.3	YH	300		150	150							
241	PT 16113 /01 MATOPURON RUMPU PIELAVESI	RPSR	0.1	YH	150		150								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 4
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

PIIRI: KUOPIO 08

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
242	MT 5551 /01-02 RAJAPURON RUMPU TERVO, MAANIKA	RPSR	0.1	YH	40		40								
248	VT 5 /219 KOLJONVIRTA-HOLOPANLAHTI IISALMI	KETU	2.8	VT	1030		820	210							
251	VT 5 /210 PAJUJÄRVEN KOHDALLA LAPINLAHTI	AJTU	0.8	VT YH	1200		1200								
253	MT 5451 /01 SAHALAN RUMPU RAUTALAMPI	RPOS	0.1	YH	60		60								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 5
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
254	MT 5451 /02 SUOJÄRVEN RUMPU RAUTALAMPI	RPOS	0.1	YH	130		130								
257	PT 16167 /01 KARANKAMÄEN PT VIEREMÄ	TAJA	1.3	KO YH	1410		230	1180							
261	MT 591 /01 VIEREMÄN KOHDALLA VIEREMÄ	TAJA	1.0	KO	1350		200	1150							
262	VT 9 /321 LEMPYY-KÄRKKÄÄLÄ SUOMENJOKI	AJTU	0.0	VT	70		70								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 6
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

PIIRI: KUOPIO 08

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HA KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
271	MT 5551 /01 KOROSJOEN RUMPU TERVO	RPSR	0.1	YH	50		50								
275	PT 16365 /01 LEHTONIEMEN RT-TASORISTEYS VARKAUS	AJTU	0.1	YH	270		270								
315	MT 5341 /03-04 MAJOONJOEN RUMPU LEPPÄVIRTA	RPSR	0.1	YH	110		110								
239	ERIKOISKULJETUS- VERKKO KUOPIO	ERKU	0.0	VT	1150			1150							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
264	PT 16194 /01 PT 16196 /01 KRUUNUNSILTA-SAMMAL- SELÄN KOULU SUONENJOKI	KETU	1.8	YH	740			580	160						
265	VT 9 /320 VIERUN PT:N LIITTYMÄ SUONENJOKI	AJTU	0.5	VT	370			260	110						
274	MT 5633 /04 RUHNIN RT-TASORISTEYS IISALMI	AJTU	0.0	KO	260			260							
273	PT 16351 /01 LEPPÄVIRRAN KOHDALLA LEPPÄVIRTA	KETU	1.1	YH	640			540	100						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 8
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

PIIRI: KUOPIO 08

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAT KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
233	VT 17 /09-10 MT 572 /01 TUUSMIEMEN KESKUSTA TUUSNIEMI	TAJA	1.7	VT KO	2100 300			2100 300							
312	VT 23 /401 AMMAKOSKI-TAIPALE VARKAUS	AJTU	1.2	VT	180			180							
314	PT 16133 /01 KARTTULAN KESKUSTA KARTTULA	KETU	1.4	YH	680			680							
256	PT 16221 /01 KIERTOLAHDEN RUMPU SUONENJOKI	RPSR	0.1	YH	180				180						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 9
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HA KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
277	MT 533 /02-03 SORSAKOSKEN KOHDALLA LEPPÄVIRTA	KETU	1.1	ST	980				980						
311	VT 5 '146 KUVANSI-VARKAUS VARKAUS	KETU	3.6	VT	1700				950	750					
348	MT 5863 /01 SONKAJÄRVI-SONKAKOSKI SONKAJÄRVI	RPSR	6.3	KO	1800				530	1270					
351	MT 534 /01 LEPPÄVIRRAN KOHDALLA LEPPÄVIRTA	KETU	0.0	KO	200 100				200 100						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 10
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

PIIRI: KUOPIO 08

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ
272	KT 75 /01 TYNNÖRINEN-KEMIRA SIILINJÄRVI	KETU	3.0	KT	2000					900	1100				
265	PT 16193 /01 KEVYTLIIKENTEEN VÄYLÄ KOLMISOPEN KOHDALLA SUONENJOKI	KETU	0.5	YH	290					290					
353	PT 16201 /01 KUOPIONTIE-MAATALOUSOPPIL. SUONENJOKI	KETU	1.7	YH	1200					790	410				
351	MT 587 /01 PT SILTA-KAARIKATU IISALMI	KETU	0.8	YH	400					400					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 11
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
242	MT 561 /12 KALLIOKYLÄNTIE-NIVA KIURUVESI	KETU	2.4	ST	3000						2000	1000			
263	VT 17 /04-05 KEVÄEN LIIK.JÄRJ. VARTIALAN LIITTYMÄN KOHDALLA KUOPIO	KETU	1.6	VT	750						750				
331	PT 16187 /01 LATUKAN RT-TASORISTEYS VIEREMÄ	AJTU	0.0	YH	240						240				
332	MT 5646 /03 TEHTAANTIE-VT 5 LAPINLAHTI	KETU	1.9	YH	2500							1690	810		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 12
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
348	VT 5 /206 SIILINJÄRVI-AAPPOLA SIILINJÄRVI	KETU	4.4	VT	3000							750	2250		
355	PT 16351 /01 LEPPÄVIRRAN KESKUSTA LEPPÄVIRTA	AJTU	0.1	YH	360							360			
356	PT 16146 /01 SAVIHARJUN RT-TASORISTEYS SONKAJÄRVI	AJTU	0.0	YH	300							300			
359	MT 590 /02 KAINUUNMÄEN RT-TASORISTEYS SONKAJÄRVI	AJTU	0.0	YH	200							200			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 13
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT. TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
362	PT 16009 /03 KUMMUNKYLÄN PT KEITELE	RPSR	4.0	YH	2000						1400	600		
341	VT 5 /219 VT 19 /01 KOLJONVIRTA-HOLOPANLAHTI KOLJONVIRTA-PARTALA IISALMI	AJTU	2.8	VT	250							250		
356	PT 16453 /01 UUDENKYLÄNTIE JUANKOSKI	RPSR	1.7	YH	2000							1390	610	
357	VT 19 /02 PARTALA-PARTALAN KOULU IISALMI	KETU	1.6	VT	1000							630	370	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 14
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

PIIRI: KUOPIO 08

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
343	PT 16218 /01 PELTOSALMEN KOHDALLA IISALMI	KETU	0.8	YH	430									430	
344	MT 570 /04-05 PT 16471 /03 SAYNEISEN KOHDALLA JUANKOSKI	TAJA	2.1	KO YH	1030									1030	
346	MT 5905 /01 SUKEVAN KOHDALLA SONKAJARVI	TAJA	2.9	YH	2000									1460	540
347	PT 16228 /01 MAANINGAN KOHDALLA MAANINKA	TAJA	1.8	YH	1800									1800	

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
245	PT 16058 /01 HALLAPERÄN RT-TASORIST. KIURUVESI	AJTU	0.3	YH	680										680
253	VT 5 /158 VEHMASMÄEN PT:N LIITTYMÄ KUOPIO	AJTU	0.2	VT	370										370
263	VT 19 /08-09 HAMEENLAMPI-ISOMÄKI VIEREMÄ	AJTU	0.0	VT	670										670
275	KT 75 /02-03 KUUSLAHDEN KOHDALLA SIILINJÄRVI	KETU	2.0	KT	1100										1100

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990

TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149

PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

PIIRI: KUOPIO 08

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAT KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
274	MT 555 /01-03 HAMINALAHTI-LAMPERILA KUOPIO	AJTU	2.2	KO	2400										2400
279	MT 549 /02 KURKIMÄEN KOHDALLA KUOPIO	KETU	2.0	KO	1100										1100
284	VT 17 /05-06 MELALAHDEN-KAAVIN LIITTYMÄT KUOPIO	AJTU	1.0	VT	1060										1060
300	VT 23 /403-408 SARKAMÄKI-LAPINKOSKI LEPPÄVIRTA	AJTU	0.0	VT	520										520

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
303	VT 9 /326 SAVILAHTI-TASAVALLANKATU KUOPIO	KETU	1.2	VT	1500										1500
305	KT 75 /07 SYDÄNMAAN LIITTYMÄ NILSIÄ	AJTU	0.0	KT	600										600
306	VT 9 /319 LAMPIENTAIPALEEN PTH SUONENJOKI	AJTU	0.0	VT	300										300
309	VT 5 /161 PITKÄLAHDEN LIITTYMÄ KUOPIO		0.0	VT	80										80

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAK KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
310	VT 5 /212-213 SAVONJÄRVI-LAPINLAHTI LAPINLAHTI	KETU	1.0	VT	880										880
310	VT 5 /219-220 SOINLAHDEN LIITTYMÄ IISALMI	AJTU	0.7	VT	440										440
341	VT 19 /06-07 SALAHMIN KOHDALLA VIEREMÄ	AJTU	0.0	VT	230										230
345	MT 5661 /01 MUURUVEDEN KOHDALLA JUANKOSKI	TAJA	1.6	YH	1600										1600

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

PIIRI: KUOPIO 08

OHJELMAVUODET 1984-1990
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 27. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
352	PT 16151 /04 SILTASALMEN RUMPU TERVO	RPSR	0.1	YH	230										230
360	VT 9 /321 MUSTIKAISENPURON RUMPU SUONENJOKI	RPKP	0.1	VT	160										160
361	PT 16471 /02-03 PUNTTI-SÄYNEINEN JUANKOSKI,RAUTAVAARA	RPSR	10.6	YH	2100										2100
000	YHT.		89.2		64620 400	4540	9240	12610 300	6350 100	8100	8170	9500	9500	9500	16560

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1983-89
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista~~/~~kunnossapidon=rakentamin parantamishankkeista~~

09 Keski-Suomi

Kalevi Katko

Pvm ~~24.2.1984~~
~~19.8.1983~~
23.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

MUUT PIENEHKÖT TIETYÖT

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja
260 ~~250~~	Vt 13 Humpin pysäköintialue 226 Karstula	213	RPKP	-	143	143					
261 ~~251~~	Pt 16659 Kivipuron rummun kohd. 415 Leivonmäki	02	RPSR	0,1	128	128					
262 ~~252~~	Pt 16515 Koskelanpuron rummun kohdalla 249 Keuruu	01	RPSR	0,1	62	62					
	Pt 16929 Sirppilehdon rummun kohdalla 931 Viitasaari	02	RPSR	0,2	133	133					
264 ~~254~~	Vt 4, 13 Jyväskylä - K-P pr		ERKU	-	1260	1260					
265 ~~255~~	Pt 16649 Karttujoen rumpu 172 Joutsa	02/03	RPSR	0,1	119	119					
266 ~~256~~	Mt 612 Pytynpohja-Tammijärvi 435 Luhanka	08	RPÖS	5,7	1573	1573					
267 ~~257~~	Vt 4 Lohikoskentie-Löylyjoki 179 Jyväskylä		KATI	1,6	1086	119					Vedenottoputk. upotus päänankettа varten
268 ~~258~~	Mt 6301 Vt 4 - Kangaslampi 180 Jyväskylän mlk	01	SPÖS	1,5	2818 ~~3041~~	1491 ~~1451~~	1327 ~~1472~~				
269 ~~259~~	Mt 637 Kuukkasen sora-alueen tie 410 Laukaa		SPÖS	1,6	1076 ~~1274~~	1076 ~~1047~~	~~227~~				
270 ~~260~~	Pt 16719 Tikkamannilan sora-alueen kohdalla 180 Jyv.mlk.	01	RPSR	0,4	500 ~~303~~	34 ~~33~~	466 ~~270~~				
	Mt 3291 Hirsivalkaman s. - Karklampi 291 Kuhmoinen	01	RPSR	2,5	1763 ~~2223~~	438 ~~426~~	1325 ~~1472~~				
272 ~~262~~	Mt 329 Tervasalmen rumpu 291 Kuhmoinen	04	RPSR	0,2	564 ~~515~~	229 ~~223~~	335 ~~292~~				
273 ~~263~~	Vt 9 Jyväskylä-Vaajakoski 179 Jyväskylä, Jyv.mlk		RPKP	6,8	815 ~~808~~	764 ~~743~~	51 ~~65~~				
274 ~~264~~	Vt 9, 23 Jyväskylä - Mpr		ERKU	-	170 ~~270~~		170 ~~270~~				
275 ~~265~~	Vt 9 Tampere - Jyväskylä		ERKU	-	914 ~~682~~		914 ~~682~~				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1982-89
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista~~/~~kunnossapidon-rakenteen-parantamishankkeista~~

Piiri: 09 Keski-Suomi

Laati: Kalevi Katko

Pvm ~~24.2.1984~~
~~19.8.1983~~
23.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149 ~~145~~

MUUT PIENEHKÖT TIETYÖT

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja
276 ~~09266~~	Mt 6502 Mannilan rummun kohd. 216 Kannonkoski	01	RPSR	0,2	148 ~~141~~		148 ~~141~~				
277 ~~09267~~	Mt 752 Karkauspuron rummun kohdalla 256 Kinnula	01	RPSR	0,4	249 ~~303~~		249 ~~303~~				
278 ~~09268~~	Pt 16591 Painaanjärven rummun kohdalla 277 Korpilahti	01	RPSR	0,2	191 ~~200~~		191 ~~200~~				
279 ~~09269~~	Pt 16963 Paanasenojan rummun kohdalla 226 Karstula	02	RPSR	0,1	51 ~~136~~		51 ~~136~~				
280 ~~09270~~	Pt 16963 Haukipuron rummun kohdalla 226 Karstula	02	RPSR	0,1	87 ~~102~~		87 ~~102~~				
281 ~~09271~~	Vt 9 Mpr - Lievestuore 850 Toivakka, Laukaa	140-141	RPÖS	10,9	~~1623~~		~~1623~~				
282 ~~09272~~	Mt 6301 Kangaslampi-Kuikka 180 Jyv. mlk	01-03	RPÖS	11,5	1021 ~~1299~~		1021 ~~1299~~				
283 ~~09273~~	Pt 16615 Rannankylä-Rajala 500 Muurame	01	SPSR	0,9	1150 ~~980~~			~~980~~		1150	Piirin osu kunta tote
284 ~~09274~~	Pt 16911 Viitatie-Välitie 931 Viitasaari	01	RPKP	0,2	335 ~~325~~			335 ~~325~~			
285 ~~09275~~	Mt 618 Hietakosken kohdalla 850 Toivakka	01	SPÖS	0,3	525 ~~510~~			525 ~~510~~			
286 ~~092~~	Pt 16937 Mäntyjoen rummun kohdalla 601 Pihtipudas, Viitasaari	01	RPSR	0,1	154 ~~150~~			154 ~~150~~			
287 ~~09277~~	Vt 23 Päkäri-Kaleton 249 Keuruu	220	RPKP	1,0	1110 ~~1080~~				1110 ~~1080~~		
288 ~~09278~~	Vt 9 Ristonmaan rist. ja ylikulkus.-Salontaipale 179 Jyväskylä		ROHI	0,3	1300 ~~650~~				1300 ~~650~~		
289 ~~09279~~	Mt 630 Kuikka-Uuraisten kr. 180 Jyv.mlk.	03	RPÖS	3,2	1780 ~~1735~~				~~1735~~	1780	
290 ~~09280~~	Vt 23 Haapamäki-Tiusala 249 Keuruu	217	RPKP	1,0	1110 ~~1080~~				1110 ~~1080~~		
291 ~~09281~~	Vt 23 Hämeen pr - Jyväskylä		ERKU	-	290 ~~285~~				290 ~~285~~		
292 ~~09282~~	Vt 4 Hämeen pr- Jämsä		ERKU	-	110 ~~108~~				110 ~~108~~		

- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1983-89
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakentuen parantamishankkeista~~

09 Keski-Suomi

Kalevi Katko

~~24.2.1984~~
~~19.8.1983~~
23.3.1894 149
Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~

MUUT PIENEHKÖT TIETYÖT

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986	Lisätietoja 1987
293 ~~283~~	Pt 16713 Pappilanvuori-Jyväskylän kr 180 Jyväskylän mlk	01	RPÖS	1,3 ~~2,0~~	3000 ~~1860~~					~~1860~~	3000
294 ~~284~~	Mt 637 Rokkasuo-Kuusa 410 Laukaa	06	SPÖS	2,0	2120 ~~2060~~					500 ~~560~~	1620
295 ~~285~~	Pt - Peurunka 410 Laukaa	-	RUUS	1,5	2620 ~~2550~~					620 ~~850~~	2000
	Mt 3291 Karklampi-Kylmälähde 291 Kuhmoinen	02	RPSR		303		303				
	Mt 645 Suolahti-Pylkäismäki 774 Suolahti, Sumiainen	02-03	RPSR	13,4	1700				1700		
	Vt 4 Ridanniemen yt.- Hännilänsalmi 931 Viitasaari	317	RPKP	1,0	680					680	
	Vt 4 Patalahti-Juokslahti 182 Jämsä	226	RPKP	1,0	1110						1110

IE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 83-89
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: 09 Keski-Suomi

Laati: Kalevi Katko

Pvm ~~24.2.1984~~ ~~19.8.1983~~ 23.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~ 149

PIENEHKÖT LIIKENNETURVALLISUUSTYÖT

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						19 82	1983	19 84	19 85	1986 ~~XXX~~	
09200	Pt 16875 Kyyjärven keskusta 312 Kyyjärvi	01	TAJA	3,0	2388	146					
09201	Vt 4 Jämsä-Korpilahti 182 Jämsä, Korpilahti	225-229	AJTU	-	613	153					
09202	Vt 4 Rannankylän kohdalla 500 Muurame	233	KETU	-	385	385					
092	Vt 4 Korpilahden kohdalla 277 Korpilahti	229	TAJA	1,2	82	82					
09204	Mt 603 Ammattikoulu-Rekolankoski 183 Jämsänkoski	02	KETU	0,5	194	194					
09205	Vt 4 Miekkasalmi-Keskitie 931 Viitasaari	318	TAJA	1,8	239	239					
09206	Vt 4 Niemenharju-Putaanvirta 601 Pihtipudas	326	TAJA	3,4	298	298					
09207	Pt 16705 Tikkakosken keskusta 180 Jyv.mlk	01	TAJA	2,6	151	151					
09208	Mt 637 Rokkasuo-Kuusa 410 Laukaa	06	KETU	-	182	182					
09209	Pt 16619 Schaumanin talon kohd. 500 Muurame	01	SPÖS	0,2	251	251					
09210	Mt 604 Jämsänkosken liitt.kohd. 182 Jämsänkoski	02/03	KETU	0,1	92	92					
0921	Pt 16725 Vihtavuoren kohdalla 410 Laukaa	01	TAJA	1,9	1238 ~~3490~~	1069 ~~1040~~	169 ~~163~~				
09212	Mt 611 Olympiakylä-Säynätsalo 787 Säynätsalo	02	KETU	2,4	2124 ~~2000~~		2124 ~~2000~~				
09213	Mt 6013 Kuohun tasoristeys 180 Jyv. mlk	01	TAJA	-	152 ~~357~~		152 ~~357~~				
09214	Vt 4 Löylyjoki-Palokka 179X Jyväskylä, Jyv.mlk	301	AJTU	1,0	78 ~~65~~		78 ~~65~~				
09215	Vt 4 Haapasaaren liitt. 931 Viitasaari	318	AJTU	0,1	65 ~~108~~		65 ~~108~~				
09216	Vt 4 Haapaniementien liitt. 931 Viitasaari	319	AJTU	0,1	32 ~~108~~		32 ~~108~~				
09217	Pt 16511 Urheilukentän alik. 249 Keuruu		KETU	-	461 ~~510~~		461 ~~510~~				

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 83-89

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~
~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

Pvm ~~24.2.1984~~
~~19.8.1983~~
23.3.1984

149

Kustannustaso: Tr-ind. ~~145~~

09 Keski-Suomi

Kalevi Katko

PIENEHKÖT LIIKENNETURVALLISUUSTYÖT

nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1982	1983	1984	1985	1986 XXX	Lisätietoja
18	Vt 13 Sara-ahon etl:n kohdalla 729 Saarijärvi	206	TAJA	-	1112 ~~1082~~		~~216~~	1112 ~~866~~			Piirin osuus 50 %, kunta toteuttaa
19	Pt 16619 Uusi-Pitkälä - Muuramenkoski 500 Muurame	01	KETU	0,9	624 ~~607~~			624 ~~607~~			
0	Vt 4 Huutomäki-Kierälahti 992 Äänekoski	308	KETU	1,8	1336 ~~1300~~			~~1300~~		1336	
1	Mt 603 Jämsä - Scan-auto 182 Jämsä	01	KETU	0,5	504 ~~490~~			504 ~~490~~			
2	Pt 16685 Ruokkeen tasoristeys 180 Jyv.mlk	01	TAJA	-	283 ~~275~~			283 ~~275~~			
3	Mt 645, 6454 Konginkankaan keskustassa 274 Konginkangas	09,01	TAJA	2,4	2276 ~~2215~~			2276 2~~215~~			
4	Vt 23 Vesangan alikulku 180 Jyv. mlk	229/230	KETU	-	1387 ~~540~~			~~540~~	1387		
5	Mt 603 Teollisuusalue-Ammattikoulu 183 Jämsänkoski	01	KETU	0,7	1130 ~~540~~			~~540~~	1130		Piirin osuus 50 %, kunta toteuttaa
	Pt 16711 Martikaisentie-Heikkilä 180 Jyv. mlk	01	KETU	0,9	220 ~~215~~			~~215~~	220		Piirin osuus 50 %, kunta toteuttaa
	Vt 13 Sara-ahon etl.-Hietalahti 729 Saarijärvi	206	KETU	1,5	1440 ~~1700~~				1440 ~~1700~~		
	Mt 630 Tarvaalan alikulku 729 Saarijärvi	11	KETU	-	730 ~~540~~				730 ~~540~~		
	Pt 16711 Ritoniemen alikulku 180 Jyv. mlk	01	KETU	-	~~215~~				~~215~~		Piirin osuus 50 %, kunta toteuttaa
	Mt 6241, Pt 16603 Vt 23 - Rantatie 592 Petäjävesi	01,01	TAJA	1,0	2745 ~~2155~~				2745 ~~2155~~		
	Mt 641 Hankasalmen keskusta 077 Hankasalmi	02	TAJA	2,0	2880 ~~1840~~				~~1840~~	2880	
	Mt 633 Vt 13 - Hietalahti 729 Saarijärvi	01	KETU	0,9	245 ~~240~~				245 ~~240~~		
	Vt 4 Keskitie-teollisuusalue 931 Viitasaari	319	TAJA	1,6	220 ~~215~~				220 ~~215~~		
	Vt 9 Nälkämäen liittymä 077 Hankasalmi	310/311	AJTU	0,6	840 ~~820~~				~~820~~	840	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 83 - 89

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/s[illegible]

Piiri: 09 Keski-Suomi

Laati: Kalevi Katko

Pvm ~~24.2.1984~~
~~19.8.1983~~
23.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 145

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	– Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						19 82	19 83	19 84	19 85	1986 jää	1987
09235	Mt 6403, Pt 16736 Haukkaharju-Luikanlahti 410 Laukaa	01,01	TAJA	0,8	~~860~~				~~210~~	~~650~~	Piirin osuus kunta toteut
09236	Pt 16607 Ladun majan alik. 180 Jyväskylä	04	KETU	-	330 ~~320~~					330 ~~320~~	
09237	Kt 59 Kangastien liitt.-Kuhasenmäki 415 Leivonmäki	15	AJTU	0,8	280 ~~430~~					~~430~~	
09238	Pt 16565 Viialantie - Tehtaankatu 182 Jämsä	01	TAJA	1,7	2210 ~~2155~~					~~2155~~	
09239	Mt 630 Uuraisten keskusta 892 Uurainen	06-07	KETU	1,2	2000 ~~1950~~					2000 ~~1950~~	
09240	Vt 4 Korpilahden pohj.liitt.alik 277 Korpilahti	229/230	KETU	-	1000 ~~970~~					~~970~~	
09241	Mt 428 Koiravuoren alik. 172 Joutsa	10	KETU	-	640 ~~650~~					640 ~~650~~	
09242	Mt 611 Keljonkankaan as.kaava-al. raja -Iso-Urtin th. 179 Jyväskylä, Muurame	01	KETU	1,3	770 ~~750~~					770 ~~750~~	
	Vt 4 Keljonkankaan alik. 179 Jyväskylä	235	KETU	–	500					500	
	Pt 16511 Kirkkoaukio-Esson huoltamo 249 Keuruu	01	KETU	1,1	1540						1540
	Mt 3481 Lyseon alik. 249 Keuruu	06	KETU	–	750						750
	Vt 4 Etu-Palokka-Palokan etl. 179 Jyväskylä, Jyväskylän mlk	301	KETU	3,0	2260						2260
	Kt 58 Jyväskyläntie- Lapinsalmentie 249 Keuruu	15	KETU	0,6	1660						1660
	Mt 642, 6423 Kovalan liitt.-Äänekosken silta ja Äänekosken as. mt 992 Äänekoski	05, 01	KETU	1,2	1540						1540

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~sillanhankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Vaasa

Pvm 15.3.1983

Laati: R. Kauranen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
10399	Mt 733 Kauhavan kesk.liittymä Kauhava	02	AJTU		1 220	420					
	Kt 67 Aron liittymä Kauhajoki	14	KETU		2 380	1540					
	Vt 3 Tpr - Hulkko Jalasjärvi	222-224	AJTU	16,0	1 360	100					
	Vt 3 Koskuen kohdalla Jalasjärvi	223	KETU	0,7	420	70					
	Kt 67 Valtionkatu-Kivisaari Seinäjoki, Nurmo	28-29	KETU	2,7	1 530	1350					
	Mt 6841 Närvijoki-Järvenpää Jurva	02-03	RPSR	6,0	2 180	1050					
	Mt 6841 Järvenpää-Kesti Jurva	03	RPSR	2,0	1 150	310					
	Erikoiskuljetusverkon toteuttamisohjelma Viimeistelytyöt ym.		ERKU		970	520 2680	100 2450	1700	2000		
	Mt 7004 Ilmajoen kk:n liittymä Ilmajoki	01	KETU		1 830		1360				
	Vt 3 Kylänpää-Laihia Laihia	243-244	AJTU	8,6	730	730					
	Kt 67 Teuvan liittymä Teuva	09	KETU		1 640	1640					
	Vt 3 Jakkula-Perälä Laihia	244	KETU	3,2	1 570	1570					
	Kt 66 Kortesmäen liittymä Kuortane	30	KETU		1 780	1780					
	Mt 7002 Koskenkorvan yhdystie Ilmajoki	01	KATI	1,0	1 050	1050					
	Kt 66 Ränkimäki-Alanko Lapua	41	KETU	1,2	1 680	1680					
	Vt 8 Tjöckin p-alue Kristiinankaupunki	219	AJTU		100	100					
	Vt 3 Hulkon liittymä Jalasjärvi	225	AJTU		100	100					
	Vt 3 Kurssikeskuksen liittymä Jalasjärvi	229	AJTU		160	160					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Vaasa

Laati: R. Kauranen

Pvm 15.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
10399	Kt 67 Ylihärmän liittymä Ylihärmä	41	AJTU		160	160					
	Kt 67 Alahärmän liittymä Alahärmä	43	AJTU		100	100					
	Mt 682 Saksa-Lehtimäki Teuva	03	KETU	0,6	210	210					
	Mt 7002 Katajan tasoristeys Ilmajoki	01	AJTU		800	800					
	Pt 17073 Auralan tasoristeys Teuva	04	AJTU		400	400					
	Pt 17527 Holkkolan tasoristeys Ylistaro	01	AJTU		450	450					
	Pt 17513 Saunasaaren tasoristeys Ilmajoki	01	AJTU		450	450					
	Pt 17127 Pappilan tasoristeys Teuva	01	AJTU		(500)	(500)					
	Vt 3 Luopa-Ikari Kurikka	232	KETU	4,7	2 000	850	1150				
	Pt 17769 Purola-Sepänkylä Mustasaari	01	KETU	2,4	1 930	630	1300				
	Vt 3 Marjoharju-Huissi Ilmajoki	238	KETU	4,7	1 520	620	900				
	Mt 663 Lålby-Lapväärtti Kristiinankaupunki	01	TAJA	1,5	1 920	420	1500				
	Pt 17263 Viitavuori-Isokaari Alavus	01	TAJA	1,1	970	600	370				
	Pt 17263 Salmentie Alavus	01	TAJA	0,9	1 860	960	900				
	Kt 66 Tiistenjoen kohdalla Lapua	36-37	KETU	0,9	410	210	200				
	Kt 66 Haapakoski-Ränkimäki Lapua	39	KETU	4,2	1 570	730	840				
	Vt 16 Hirvijoen kohdalla Lapua	16	KETU	0,6	310	110	200				
	Pt 17297 Järviluomantie Alavus	01	TAJA	0,8	2 100		2100				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~sillanhankeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankeista~~

Piiri: Vaasa

Pvm 15.3.1984

Laati: R. Kauranen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
10399	Mt 742 Evijärven alikulku Evijärvi	04	KETU	0,5	1 100		1100				
	Vt 16 Pelmaa-Viemerö Ylistaro	07-08	AJTU	18,4	1 400		1400				
	Vt 8 Kallmossan liittymä Närpiö	224	AJTU		760		760				
	Vt 16 Ylistaro-Kylänpää Ylistaro	07-08	KETU	4,4	1 470		1470				
	Vt 16 Kiviristin liittymä Lapua	13	AJTU		150		150				
	Pt 17633 Hevonkosken tasoristeys Isokyrö	01	AJTU		500		500				
	Pt 17627 Napuen tasoristeys Isokyrö	01	AJTU		500		500				
	Pt 17649 Ritaalan tasoristeys Isokyrö	01	AJTU		500		500				
	Vt 3 Laihia-Hulmi Laihia	246	KETU	2,3	1 220		320	900			
	Vt 3 Maran kohdalla Mustasaari	248-249	AJTU		1 960		200	1760			
	Vt 8 Vitsari-Vitikka Kokkola	403-404	KETU	3,9	3 100		1000	2100			
	Mt 7485 Kokkolan pohj.ohik.tie Kokkola	01	KETU		2 000		300	1700			
	Mt 6741 Sundomin keskusta Vaasa	02	KETU	3,1	2 160		1000	1160			
	Mt 678 Petolahti-Långskat Maalahti	04	RPÖS	3,0	2 740		1000	1740			
	V 3 Ilmajoen raja-Kylänpää Laihia	239-242	AJTU	17,0	700		300	400			
	Vt 3 Kylänpää-Jakkula Laihia	243	KETU	4,5	1 470		470	1000			
	Vt 3 Ruto-Pada Mustasaari	248	AJTU	5,7	100			100			
	Vt 8 Brännbackin liittymä Närpiö	228	AJTU		160			160			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~sillanrakennuskohteista/kunnossapidon rakentamishankkeista~~
~~parantamishankkeista~~

Pvm
15.3.1984

Piiri: Vaasa

Laati: R. Kauranen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						1984	1985	1986	1987	jää	
10399	Pt 17349 Töysän keskusta Töysä	01	TAJA	1,1	1 400			1400			
	Pt 17690 Söderpårasin pt Kruunupyy	01	AJTU		2 000			2000			
	Mt 742 Pietarsaari-Fiskars Pietarsaari	02-03	KETU	2,0	860			860			
	Vt 3 Hulmi-Ruto Laihia	247-248	KETU	4,0	2 500			2500			
	Vt 8 Sepänkylä-Koivulahti Mustasaari	302	AJTU	4,6	350			350			
	Vt 8 Berga-Haga Närpiö	230	KETU	2,2	600			600			
	Pt 17765 Mäenpään pt. Kauhava	01	KETU	0,3	110			110			
	Vt 16 Kylkkälän alikulku Isokyrö	03	KETU		1 000			1000			
	Pt 17289 Piirron tasoristeys Kurikka	01	AJTU		700			700			
	Pt 17273 Hakunin tasoristeys Kurikka	01	AJTU		500			500			
	Mt 7002 Katajan tasoristeys Ilmajoki	01	AJTU		450			450			
	Vt 3 Tuiskula-Laihian raja Kurikka, Ilmajoki	235-239	AJTU	19,4	1 050			300	750		
	Pt 17826 Alahärmän keskusta Alahärmä	01	TAJA	1,9	2 250			600	1650		
	Vt 3 Salonmäki-Marjoharju Ilmajoki	237	KETU	3,8	1 640			300	1340		
	Vt 3 Jouppila-Västilä Ilmajoki	236	KETU	1,9	650			150	500		
	Pt 17111 Aninkuja Kauhajoki	01	TAJA	1,0	1 670			300	1370		
	Mt 749 Vikarholmen-Bosund Luoto	08	KETU	4,0	1 900			300	1600		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 90 5

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piri: Vaasa

Pvm 15.3.1984

Ti: R. Kauranen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						1984	1985	1986	1987	jää	
0399	Kt 67 Ahonkylä-Maitojaloste Ilmajoki, Seinäjoki	25-26	KETU	5,2	3 060			560	2500		
	Mt 622 Merikadun jatke Kristiinankaupunki	02-03	KATI	2,0	1 400				1000	400	
	Kt 67 Hannuksela-Siltala Ilmajoki	23	KETU	2,0	940				940		
	Kt 67 Tuiskula-Seinäjoki Kurikka, Ilmajoki, Seinäjoki	22-26	AJTU	23,5	930				930		
	Kt 67 Ahonkylän liittymä Ilmajoki	25	AJTU		250				250		
	Kt 67 Hannukselan liittymä Ilmajoki	23	AJTU		840				840		
	Kt 67 Tuiskula-Ilmajoen raja Kurikka	22	KETU	0,6	260				260		
	Mt 725 Vöyri-teoll.alue Vöyri	02	KETU	1,0	420				420		
	Vt 16 Tervajoki-Hevonkoski Isokyrö	03	KETU	4,0	1 800				1800		
	Vt 16 Vedenoja-Tervajoki Vähäkyrö	02	KETU	5,0	2 000				2000		
	Mt 745 Teerijärven koulun kohd. Kruunupyy	06	KETU	1,0	370				370		
	Kt 67 Patr.tehtaan liittymä Lapua	33	AJTU		300				300		
	Kt 67 Patr.tehdas-Kovero Lapua	33	KETU	1,5	450				450		
	Vt 16 Laihia-Ylistaro Laihia, Vähäkyrö, Isokyrö, Ylistaro	01-06	AJTU	29,0	500				500		
	Kt 67 Piirtola-Siltala Ilmajoki	23	AJTU	2,0	170				170		
	Kt 67 Piirtolan liittymä Ilmajoki	23	AJTU		60				60		
	Mt 6963 Sydänmaan tasoristeys Alavus	01	AJTU		500				500		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84-90

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~sillanhankkeista/kunnossapidon rakentamis parantamishankkeista~~

Piiri: Vaasa

Pvm 15.3.1984

Laati: R. Kauranen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						1984	1985	19 86	1987	jää	
10399	Pt 17303 Niinimaan tasoristeys Alavus	02	AJTU		500				500		
	Pt 17423 Kaatajan tasoristeys Nurmo	01	AJTU		500				500		
	Pt 17815 Lappajärven keskusta Lappajärvi	01	TAJA	2,8	2 100				700	1400	
	Vt 8 Oravainen-Seiplax Oravainen	313-314	KETU	3,0	2 500				1000	1500	
	Vt 8 Nygårdin liittymä Oravainen	313	AJTU		2 100				700	1400	
	Mt 732 Oravainen-teoll.alue Oravainen	01	KETU	2,0	800				200	600	
	Mt 712, 7121 Toukola-Kullanmutka Alajärvi	03,01	KETU	2,5	1 500				500	1000	
	Vt 16 Sänkiaho - Halla-aho Alajärvi	22-23	KETU	6,0	2 500				400	1100	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984-90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Keski-Pohjanmaa

Laati: Heikki Vierimaa

Pvm 27.3.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 19 83	19 84	19 85	19 86	jää	Lisätietoja
399/55	Pt 18138 Ruukinkoski (ent. pt 18137 Pyhäjoki) 625 Pyhäjoki		AJTU	0,4 km	226	76					
	Vt 8, vt 13 erikoiskuljetusjärjestelyt		ERKU		420	420					
/27	Pt 18130 Eskolan aseman alikulkusilta 217 Kannus	01	AJTU	1,7 km	1820	1820					
/42	Pt 18138 Ruukinkoski 625 Pyhäjoki		RPÖS	1,15 km	340	340					
/28	Pt 18190 Merijärven keskusta 483 Merijärvi	01	TAJA	1,0 km	1023	733	290				
/58	Mt 7771 Siipo-Rahjan satama 208 Kalajoki		RPÖS	2,78 km	1477		1477				
/40	Kt 85 Jokikylän tievalaistus 746 Sievi		AJTU	1,0 km	147		147				
/06	Vt 8 Himangan alikulkukäytävät 095 Himanka	411	KETU		1050			1050			
/29	Kt 87 Tyngän kev.liik.järj. 208 Kalajoki	01	KETU	1,5 km	980			980			
/19	Mt 783 Raudaskylän ja Säilyn tasorist. puolipuomit 977 Ylivieska	03	AJTU	0,4 km	720			720			
/14	Mt 783 Hyttisilta-Tiilitehdas 977 Ylivieska		RPÖS	2,5 km	3150			1100	2050		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84-90 2.

Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rahoitetut parantamishankkeista~~

Piiri: Keski-Pohjanmaa

Pvm 27.3.1984

Laati: Heikki Vierimaa

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	jää	Lisätietoj
399/30	Kt 86 Heikkilä-Alpu-minkangas klj 977 Ylivieska		KETU	2,0 km	1280			400	880		
/33	Mt 757, pt 18019 Kälviän kev.liik.järj. 315 Kälviä		KETU	1,8 km	1130			300	830		
/23	Vt 8, mt 7715 Marinkaisten kev.liik.järj. 429 Lohtaja		KETU	3,5 km	1250			300	950		
/50	Vt 4, kt 85, 87 erikoiskulj. järjest.		ERKU		600				600		
/26	Pt 18189, kt 86 Siltala-Savela-Ojakylä 977 Ylivieska		RPÖS	2,9 km	2540				610	1930	
/25	Kt 87 Salmiperän risteyksen liikennevalot 977 Ylivieska		AJTU		360					360	R-87
/02	Mt 740 Haaralan risteys 848 Toholampi		AJTU	0,9 km	1200					1200	R-87
/24	Kt 85, 87 Nivalan klj 535 Nivala		KETU	2,1 km	1600					1600	R-87-88
/21	Mt 754, 759 Kannuksen keskustan klj 217 Kannus	03,01	TAJA	2,0 km	1700					1700	R-87-88
/01	Pt 18229 Halmeperä-Oulainen 563 Oulainen		TAJA	2,7 km	1930					1930	R-87-88
/35	Mt 793 Haapavesi-Kylpyläsaari kev.liik.järj. 071 Haapavesi		KETU	0,6 km	320					320	R-88
/41	Vt 8 Pyhäjoen kev. liik.järj. 625 Pyhäjoki		KETU	0,7 km	600					600	R-88

TVH 712599

A3 3

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84-90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Keski-Pohjanmaa

Pvm 27.3.1984

Laati: Heikki Vierimaa

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	jää	Lisätietoja
399/43	Vt 8 Yppärin kevyen liik. järj. 625 Pyhäjoki		KETU	1,5 km	1100					1100	R-88
/47	Mt 793 Karvoskylän tasorist. puolipuomit 535 Nivala		AJTU		270					270	R-88
/32	Mt 7682 Oksavan tasoristeyksen puolipuomit 069 Haapajärvi	01	AJTU		250					250	R-88
/36	Kt 87 Oksavan kevyen liikenteen järjestely 069 Haapajärvi		KETU	4,0 km	1940					1940	R-88
/48	Pt 18400 Väliojan tasorist. puolipuomit 069 Haapajärvi		AJTU	0,4 km	450					450	R-89
/53	Pt 18077 Junkala (Tokolan silta) 217 Kannus		RUUS	1,5 km	1920					1920	R-89
/54	Pt 18431 Puusaari 317 Kärsämäki		RPSR	3,1 km	1470					1470	R-89
/03	Kt 85 Roikola-Kannus klj 217 Kannus		KETU	2,7 km	400					400	R-89
/37	Mt 772, kt 87 Alavieskan kev.liik.järj. 009 Alavieska		KETU	1,0 km	780					780	R-90
/49	Pt 18400 Kuonan tasorist. puolipuomit 069 Haapajärvi		AJTU	0,4 km	450					450	R-90
/06	Kt 87 Haapajärven sahanr. pp. 069 Haapajärvi		AJTU		300					300	R-90
/04	Mt 760 Reisjärven klj 691 Reisjärvi		KETU	1,0 km	420					420	R-90

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84-90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/~~siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista~~

Piiri: Keski-Pohjanmaa

Pvm 27.3.1984

Laati: Heikki Vierimaa

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						19 83	19 84	1985	19 86	jää	
399/07	Pt 18459 Vesanperä 626 Pyhäjärvi		TAJA	1,0 km	1100					1100	R-90
/05	Pt 18135 Sievin asemakylä 746 Sievi		TAJA	2,2 km	3000					3000	R-90-91
/22	Pt 18029 Tomujoki-Saarenpää 095 Himanka		RUUS	2,6 km	1650					1650	R-90-91
/31	Kt 87 Ylivieska- Wärtsilän liitt. klj 977 Ylivieska		KETU	4,0 km	1200					1200	R-90-91

TVH 712599

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 1

TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149

PIIRI: OULU 12

PÄIVÄMÄÄRÄ 26. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
269	VT 2 VT 4 ERIKOISKULJ. RAAHE, OULU	ERKU	0.0	VT	720	230		270							220
275	MT 885 / 04-06 LIETOJA - YLIVUOTTO YLIKIIMINKI	RPSR	9.0	KO	4570	2020	2550								
222	PT 18681 / 01 KOKKOKANGAS LA-PYS. KEMPELE	KETU	0.4	YH	170		170								
223	MT 894 / 01 PT 18829 / 1 TAIVALKOSKI SK TAIVALKOSKI	KETU	3.3	ST YH	1620		1620								

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
243	VT 22 / 03-04 PT 18698 / 01 PT 18699 / 01 JUURUS-MADEKOSKI OULU	AJTU	4.6	VT YH	340		340								
244	PT 18700 / 01-02 KUIVASJÄRVI OULU	TAJA	1.7	YH	2330		2330								
245	PT 18543 / 01 KOKONMAAN PT TÖRNIN TASORIST. VIHANTI	AJTU	1.1	YH	1050		470	580							
246	PT 18643 / 01 MUURONKYLÄ SIIRIN TASORIST. UTAJÄRVI	AJTU	0.3	YH	470		470								

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 5

TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149

PIIRI: OULU 12

PÄIVÄMÄÄRÄ 26. 3.84

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
250	VT 22 / 21 ARTTURINTIE ALIKULKU OULU	KETU	0.1	VT	1080		1080								
263	PT 13676 / 21 KORMUN TASORIST. UTAJÄRVI	AJTU	0.2	YH	390		390								
274	VT 4 / 402-404 LINNANMAA-KELLO OULU, HAUKIPUDAS	RMOT	8.5	VT	2220		2220								
277	VT 22 / 06-09 KT 86 / 22-27 PT 337 / 01-03- KUNNOSSAPIDON RAK. PARANTAMINEN LIMINKA,RUUKKI, KUMLINGA,OULU	RPKP	4.9	VT KT ST	20380		1150	2830	3280	3280	3280	3280	3280		

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

MAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
226	MT 8555 / 01 KUUSAMON LÄNTOASEMA KUUSAMO	RUUS	1.2	YH	620			620							
239	PT 18566 / 01 KETUNPERÄ RAAHE	TAJA	1.7	YH	1280			1280							
252	VT 8 / 427-428 PT 18556 / 01 PT 18557 / 01 PIEHINKI-SALOINEN RAAHE	KETU	8.1	VT YH	1150 320			500		650 320					
257	PT 18687 / 01 HANGAS TASORIST OULU	AJTU	0.2	YH	420			420							

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
259	MT 849 / 14-15 OIJÄRVI KUIVANIEMI	KETU	1.0	KO	70			70							
262	MT 852 / 07 HYPY KUIVANIEMI	KETU	6.3	KO	80			80							
265	VT 4 / 358-362 TEMMES-HAARANSILTA TEMMES,LIMINKA	AJTU	7.0	VT	700			700							
241	PT 18526 / 01 KOSKENKANGAS PYHÄJÄRVI	RUUS	2.4	YH	920				920						

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAM KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
266	MT 830 / 01 HAAPALEHTO OULU	AJTU	0.4	KO	1140				1140						
272	PT 10722 / 01-02 TAKALO KIIMINKI	RPSR	4.5	YH	2360				2000	360					
281	PT 18927 / 01 ISO-SYÖTE PUDASJÄRVI	SPSR	2.0	YH	490				490						
282	PT 18681 / 01 TINATTI OULU	AJTU	1.0	YH	100				100						

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
283	MT 6156 / 01 TERVAHOVINTIE OULU	AJTU	0.1	KO	200				200						
284	MT 5103 / 01 RAAHE-METTÄLÄ PELLMANNIN LIIK.VAL RAAHE	AJTU	0.0		490				490						
255	PT 18564 / 02 PT 18577 / 01 RANTSILA RANTSILA	TAJA	2.5	YH	2110 150					2110 150					
256	MT 599 / 07 VIITAMÄKI PYHÄNTÄ	RPSR	1.2	KO	520					520					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

OHJELMAVUODET 1984-1990 SIVU 8
TIENRAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 149
PÄIVÄMÄÄRÄ 26. 3.84

PIIRI: OULU 12

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOTEUTTAMISOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ
258	PT 13645 / 01 MUHOS KK MUHOS	TAJA	1.9	YH	1330					1330					
268	MT 337 / 02-05 SANGINSUU-LAUKKA OULU,MUHOS	AJTU	15.0	KO	1030					1030					
270	PT 18741 / 01 KEISKA-VAREPUDAS HAUKIPUDAS	KETU	5.9	YH	2450					2450					
271	VT 8 / 427-428 ARKKUKARI-SALOINEN RAAHE	KETU	4.5	VT	1950					1950					

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
272	PT 13550 / 01 LAPALUOTO RAAHE	TAJA	3.4	YH	2470					2470					
275	VT 20 / 03 VT 4 / 403-404 ALIKULKUKÄYTÄVIEN PARANTAMINEN OULU	KETU	0.4	VT	2050					410	410	410	410	410	
264	MT 343 / 01-02 POUSSU-MURTOVAARA PENIKKALAHDEN TH. KUUSAMO	AJTU	2.0	YH	1080						1080				
278	VT 20 / 03 HÖNTTÄMÄEN LIITTYMÄ KANAVOINTI OULU	AJTU	0.3	VT	1030						1030				

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

HAN KE	TIE HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
279	MT 830 / 01 PARKKISENKANKAAN LIITTYMÄ KANAVOINTI	AJTU	0.5	KO	1030						1030				
285	PT 13533 / 01 KOSKENKORVA RAAHE		0.0		1270						1270				
267	VT 8 / 434 REVONLAHTI RUUKKI	KETU	1.5	VT	2650 490							2650 490			
280	VT 20 / 02 KENIRAN TIEJÄRJESTELYT OULU	AJTU	0.1	VT	1540							1540			

TOIMENPIDEOHJELMA
PIENET TIEHANKKEET

TIE HAN KE	HANKKEEN NIMI KUNTA	TOIMEN-PIDE-RYHMÄ	KM	TOIM. LUOKKA	KUST. ARVIO	KÄYT.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	1986	TOTEUTTAMISOHJELMA 1987	1988	1989	1990	JÄÄ
000	YHT.		103.		67870	2250	12790	7350	8620	16560	8100	7880	5690	410	220
					960					470		490			

TIE- JA VESIRAKENNUSPIIRI

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 90
Luettelo pienehkäistä tiehankkeista/~~kittahankkeista/kunnossapidon rakentamispuutteenkorjaustöistä~~

Piri: Kainuu

Pvm 27.3.1984

Ati: M Kärnä

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	19 85	1986	1987 xxx	Lisätietoja
13210	Mt 8711 Rasimäen tasoristeys Kajaani		AJTU rtt	0,600		108					
13211	Pt 19149 Vihtamon tasoristeys Sotkamo		AJTU rtt	0,200		656					
13277	Vt 5 Hannusrannan pt:n risteys Kajaani		KETU lip	0,200		43					
13242	Vt 18 Pysäköintialue, Karanka Kajaani		AJTU rp	0,100		34					
13260	Vt 18 Rinnekatu-Hoikankankaan yth Kajaani	49	AJTU	0,200		70					
13326	Pt 19145 Naapurivaaran tasoris- teyksen turvalaitteet Sotkamo		AJTU rtt	0,200		62					
	Muut pienet tietyöt - lopputarkastukset ja viimeistelytyöt - Riiveenmäen murskaus					729 750	1050	600	400	607	
13233	Vt 18 Mt 899 Mt 8991 Riivali-Jäätiö Sotkamo	42 06 01	KETU lip val	3,000	1350		1130	220			
13244	Vt 18 Mt 874 Eevalan liittymä Sotkamo	44 01	AJTU val	0,400	80		80				
13254	Pt 19163 Kiantaperän tasoristeys Sotkamo	01	AJTU rtt	0,300	350			350			
13222	Kt 76 Pt 19254 Jämäksen liittymä Kuhmo	13 01	KETU val	0,500	100				100		
13256	Pt 19003 Pelson pt Vaala	02	KETU val	1,100	100				100		
13252	Kt 76 Mäntylä-Kuhmo Kuhmo	14	AJTU val	2,400	130				130		
13217	Pt 19321 Olkiahon tasoristeys Suomussalmi	01	AJTU rtt	0,200	270						270
13234	Mt 915 Haapaniva-Haukiperä Suomussalmi	01	AJTU rp	2,600	760					300	460
13258	Mt 870 Tuhkakylä Sotkamo	07	KETU val	1,100	120					120	
13248	Mt 911 Moisiovaara Hyrynsalmi	06	KETU val	1,400	110				110		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/[illegible]

Piiri: K a i n u u

Pvm
27.3.1984

Laati: M Kärnä

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						19 83	1984	19 85	1986	1987 xxx	
13225.	Pt 19077 Saunasalmen pt Paltamo	03	RUUS	3,500	1100						1100
13221	Pt 19125 Pitkämäen kohdalla Sotkamo	01	AJTU sp	1,600	650						650
13232	Mt 883 Mt 8932 Pt 19095 Puokio Puolanka	07-08 05 04	KETU val klj	2,340	1580						1580
13246	Mt 8794 Pt 19007 Neittävä Vaala	02-03	KETU val	1,400	130						130
13261	Mt 889 Ristijärvi-Hyrynsalmi Lietekangas Hyrynsalmi	04	AJTU sp	0,500	150						150
13245	Mt 899 Pt 19084 Pt 19125 Kuluntalahti Kajaani	02 01 01	KETU val	4,000	240						240
13243	Mt 888 Pt 19203 Karhulankylän pt. liittymä Ristijärvi	02 01	AJTU lip	0,500	170						170
13239	Mt 821 Pt 19010 Säräisniemen keskusta Vaala	11 01	KETU klj val vp	5,700	2070						2070
13242	Mt 892 Mt 8921 Laajan as.liittymä Suomussalmi	04 01	AJTU lip	0,300	110						110
13240	Mt 888 Uva Ristijärvi	04	KETU val	1,200	120						120
13247	Mt 880 Paltaniemi Kajaani	02	KETU val	0,600	33						33
13249	Mt 899 Pt 19133 Pohjavaara Sotkamo	03-04 01	KETU val	1,300	110						110
13250	Pt 19097 Vihajärvi Puolanka	01	KETU val klj	1,100	547						547
13251	Mt 821 Mt 8794 Veneheitto Vaala	08-09 01	KETU val	1,000	90						90
13241	Mt 913 Pt 19368 Juntusranta	12 01	KETU klj val	3,000	650						650

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 90
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/[illegible]

iri: Kainuu

Pvm
27.3.1984

ti: M Kärnä

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						19 83	1984	19 85	19 86	1987	
3253	Vt 5 Piispajärvi Suomussalmi	335	KETU val	1,600	110						110
3230	Mt 892 Ämmänsaari- Saukkokangas Suomussalmi	01	KETU klj lip val	2,000	805						805
3237	Mt 889 Korjaamon th- Hyrynsalmi Hyrynsalmi	04	KETU klj	1,000	250						250
3259	Mt 894 Vaaranniva Suomussalmi	10	KETU val klj	1,000	440						440
3267	Vt 18 Vuokatin hiihtohissin liittymäjärjestelyt Sotkamo	42	AJTU lip	0,300	400						400
3268	Mt 912 Kuhmo - Suomussalmi Pys.alueet Kuhmo	02-13	AJTU rp		150						150
3269	Mt 909 Jokimäki - Vartius Pys. alueet Paltamo, Ristijärvi, Kuhmo	02-18	AJTU rp		400						400
3270	Mt 889 Ristijärvi-Hyrynsalmi Repolahti Ristijärvi	01	AJTU sp	0,600	160						160
3271	Pt 19229 Vannevaara Hyrynsalmi	01	AJTU rtt	0,200	100						100
3262	Mt 913 Ruottusenpuro-Heinijoki Pys. ja lev. alueet Suomussalmi	04-11	AJTU r		240						Sopiva Pk:n kohde
3263	Vt 18 Joensuu-Kajaani Pysäköimisalueet Sotkamo, Kajaani	44-48	AJTU rp		160						Mahd. Pk:n kohde
3264	Kt 76 Sotkamo-Kuhmo Pysäköintialueet Sotkamo ja Kuhmo	03-12	AJTU rp		300						Mahd. Pk:n kohde
3265	Pt 19313 Kerälän-Jumaliskylän pt Pölhölänvaara Suomussalmi	01-02	AJTU lip		400						Mahd. Pk:n kohde

299	SOS. KALUSTON HANKINTA JA YLLÄPITO ROVANIEMI		0.0					1573	1500
290	LINJA- AUTO PYSÄKKIEN RAKENTAMINEN ROVANIEMI	AJTU	0.4		1167	245	12	210	700
202	KT 83 PELLON TEOLLISUUSALUE JK+PP. TIE PELLO	KETU	0.5	KT	821	176	645		
261	PT 19675 NIVANPÄÄ PT JK + PP. TIE + ALIK. PELLO	KETU	2.3	YH	1903	1059	844		
267	MT 932 MELTOSJÄRVEN KYLÄN JK + PP. TIE YLITORNIO	KETU	1.6	KO	645	363	282		
282	PT 19743 /01 NIVANKYLÄ PT ROVANIEMEN MLK	RPSR	2.9	YH	2250	1078	1067	105	
317	MT 9401 YLLÄSTUNTURIN PYS. ALUE KOLARI	AJTU	0.1	YH	265	216	49		
319	PT 19594, 19593, 19590 KESKUSTIE, KIRKKOTIE JA HEINISUO PT JK+PP. TIE RANUA	KETU	4.0	YH	1096	470	626		
330	MT 9324 TULLIJÄRJ. VALTAK. RAJALLA AAVASAKSA YLITORNIO	AJTU	0.1	ST	772	284	488		
360	PT 19576 KOIJO PT TERVOLA	RPSR	4.9	YH	1980	239	1741		
215	MT 9204 SAUVONVÄYLÄN JK+PP. TIE KEMI	KETU	0.5	YH	297		297		
262	VT 4 KOIVUN JK+PP. TIE + VAL. TERVOLA	KETU	1.2	VT	1577		696	881	
271	PT 19676 HANNUNRANNAN JK+PP.TIE PELLO	KETU	0.3	YH	240		240		
275	VT 21 PALOJOENSUUN VALAISTUS ENONTEKIÖ	KETU	1.0	VT	300		300		
276	VT 5 JOUTSIJÄRVI VAL. KEMIJÄRVI	KETU	1.6	VT	184		184		

	TAPIONNIEMEN VAL. KEMIJÄRVI								
327	KT 82 MUISTOMERKIN PYS. PAIK. SALLA	AJTU	0.2	KT	60	60			
328	MT 950 PYS. ALUE SALLA	AJTU	0.2	ST	204	204			
331	VT 4 PYS. ALUE INFORMAATIO TAULUA VARTEN KEMI	AJTU	0.1	VT	117	117			
334	VT 4, VT 21, MT 926 KEMI - ROVANIEMI, OULU - KEMI, KEMI-TORNIO ERIKOISKULJETUSTEN TUR- VAAMISKOHTEET ROVANIEMI	ERKU	0.0	VT	345	345			
200	PT 19741 RINTEENMÄKI PT JK+PP. TIE + SILTA ROVANIEMEN MLK	KETU	1.2	YH	2240		2240		
201	VT 4 MT 9693 SAARISELÄN RETKEILYKES- KUKSEN TIEJÄRJESTELYT INARI	AJTU	2.9	YH	4650		1050	3600	
218	VT 4 HIRVAAN JK+PP. TIEN JATK. METSÄKOULULLE + VALAISTUS ROVANIEMEN MLK	KETU	3.1	VT	2940		840	2100	
225	PT TOLONEN - LOHINIVA ROVANIEMEN MLK	RPSR	32.0	YH	1600		262		1338
229	PT 19639 /05 RATASJÄRVEN YHDYSTIEN PARANTAMINEN PELLO	RUUS	0.8	YH	1430		630	800	
234	PT 19616, 19580, 19583 KORPIKYLÄN, KARUNGIN AS. JA KARUNGIN TASORISTEYSTEN TURVALAITTEET TORNIO	AJTU	0.8	YH	734		734		
237	VT 4,MT 9521 LENTOASEMAN TIEN VAL. ROVANIEMEN MLK	AJTU	2.8	VT YH	220		220		
241	VT 5 AUTIONIEMEN, KIEMUNKIVAA- RAN JA SAUNAVAARAN VALAISTUS PELKOSENNIEMI, KEMIJÄRVI	KETU	3.2	VT	441		441		

246	MT 9421 SIERILÄN LAUTTAPAIKKA ROVANIEMEN MLK	RPSR	0.2	YH	577	577		
250	MT 926 VALAJASKOSKI JK + PP. TIE + VALAISTUS ROVANIEMEN MLK	KETU	3.5	KO	1365	630		735
264	PT 19607 TAMMIKANGAS PT JK + PP. TIE POSIO	KETU	1.1	YH	1395	1395		
337	MT 9333 TULLIJÄRJ. VALTAK. RAJALLE PELLON TULLI PELLO	AJTU	0.3	ST	262	262		
362	MT 9621 KULTAKERON LIITTYMÄN KOH- DAN PARANTAMINEN PELKOSENNIEMI	AJTU	1.9	YH	2325	1155	1170	
206	PT 19670, 19619, 19636 TURTOLAN,KAINUUNKYLÄN JA RAHTULAN TASORISTEYSTEN TURVALAITTEET PELLO, YLITORNIO	AJTU	1.1	YH	1000		1000	
361	PT 19521 PIRKKIÖ PT JK+PP. TIET TORNIO	KETU	2.8	YH	794		794	
203	9695 KIILOPÄÄN PYS. ALUE INARI	AJTU	0.2	YH	127			127
209	PT 19780 PÖYLIÖ PT KENIJÄRVI	RPSR	0.7	YH	500			500
212	PT 19519 PÖRHÖLÄN PT:N KEVYEN LIIKENTEEN VÄYLÄT KEMINMAA	KETU	1.2	YH	225			225
214	MT 926 TERVOLAN KK:N JK+PP. TIEN JATKAMINEN TERVOLA	KETU	1.2	KO	559			559
222	MT 956, MT 958 HETAN KK:N KEVYEN LIIKENTEEN VÄYLÄT ENONTEKIÖ	KETU	4.5	KO	510			510
238	VT 4 TANKAVAARAN PYS. ALUE SODANKYLÄ	AJTU	0.1	VT	130			130
243	VT 4 KARIGASNIEMEN TULLIJÄRJ. UTSJOKI	AJTU	0.5	VT	294			294

	ROVANIEMI							
253	VT 4/ PT 19507	AJTU	0.8	VT	59	59		
	RISTEYKSEN VALAISTUS							
	SIMO							
265	MT 863, MT 947	KETU	3.6	ST	1450	1450		
	KIRKKO-AHOLA-KUPLAHALLI							
	JK + PP. TIE							
	POSIO							
270	VT 21	KETU	5.4	VT	784	784		
	KARUNGIN KYLÄN KOHTA							
	JK+PP. TIE							
	TORNIO							
289	MT 9266 /01	KETU	1.5	KO	216	216		
	HÄKINVAARA-VALAJASKOSKI VAL							
	ROVANIEMEN MLK							
310	VT 4, MT 9691	KETU	3.5	VT	294	294		
	TORMÄNEN-LENTOK.JK + PP.TIE							
	INARI							
313	MT 956	AJTU	0.1	KO	105	105		
	KAPPEROPALON PYS.ALUE							
	KITTILÄ							
315	VT 21	AJTU	0.2	VT	69	69		
	PYSÄKOINTIALUEET							
	NAALASTENJOKI							
	KOLARI							
347	MT 9203	KETU	1.0	YH	1127	567	560	
	ISOHAARAN KEV.LIIK.VÄYLÄT							
	KEMINMAA							
352	KT 78, MT 926	KETU	4.5	KT	774	774		
	VUOPAJANTIE-OJANPERÄ							
	JK + PP. TIE							
	ROVANIEMI							
354	MT 953, MT 952	KETU	2.3	ST	206	206		
	VAALAJÄRVEN VALAISTUS							
	SODANKYLÄ							
210	VT 4	AJTU	0.1	VT	59		59	
	TORVINEN-LUOSTO TH.							
	PYSÄKOINTIALUE							
	SODANKYLÄ							
217	VT 21	KETU	4.6	VT	1539		1539	
	JUOKSENKI JK + PP. TIE +							
	VALAISTUS							
	PELLO							
220	PO 50019	SPSR	1.7	YH	1000		300	700
	TOLOSEN POLKUTIE							
	INARI							
233	MT 926 /12	KETU	1.2	KO	127		127	
	KOIVUHKYLÄN RIST. VAL.							
	TERVOLA							
240	VT 4	KETU	1.5	VT	392		392	
	PETÄJÄSKOSKI JK+PP.TIE							
	ROVANIEMEN MLK							

258	VT 21 MANNAJÄRVEN LEV. ALUE KOLARI	AJTU	0.1	VT	69	69	
260	VT 21 LEVEÄMAAN ALIK. MUONIO	KETU	0.2	VT	237	237	
283	MT 9291 HASTINKANGAS JK+PP.TIE TERVOLA	KETU	0.7	KO	206	206	
309	KT 80/ VT 5 PELKOSENNIEMEN TIEN- RISTEYKSEN VALAISTUS KEMIJÄRVI	AJTU	1.5	KT	176	176	
318	VT 21/MT 940 RIST. PYS. ALUE KOLARI	AJTU	0.1	VT	59	59	
329	KT 82, MT 950 SALLAN KK:N JK + PP. TIET SALLA	KETU	5.5	KT	1029	500	529
332	PT LETON KALASATAMAN TIE TORNIO	RPSR	2.8	YH	1100	500	600
336	VT 21 YLITORNIO - TARONIEMI JK + PP. TIE YLITORNIO	KETU	0.6	VT	921	921	
349	VT 21 ÄKÄSJOKISUUN VAL. KOLARI	KETU	1.0	VT	118	118	
357	VT 21 YLIVOJAKKALA-KUKKOLA JK + PP. TIE TORNIO	KETU	3.7	VT	784	784	
213	PT 19575 KIRKKO-NIEMI-NIEMELÄ JK + PP. TIE KEMINMAA	KETU	3.8	YH	559		559
228	PT SIMONNIEMEN KALASATAMAN TIE SIMO	SPSR	0.7	YH	823		823
232	PT 19571 TERVOLA PT TERVOLA	RPSR	1.3	YH	1029		1029
239	KT 81 SAARITUVAT-VAARALA JK + PP. TIE ROVANIEMEN MLK	KETU	3.5	KT	774		774
273	VT 21 YLIMUONIO JK + PP + ALIK. MUONIO	KETU	1.2	VT	450		450

341	VT 21 TULLIJÄRJ.VALTAKUN.RAJALLE KILPISJÄRVI + VAL. ENONTEKIÖ	AJTU	0.5	VT	1451	1451	
219	MT 952 RIIPIN KYLÄN JK+PP.TIEN JATKAMINEN SODANKYLÄ	KETU	1.2	KO	59		59
230	VT 4 VALTATIEN KOROTTAMINEN KERTTUOJAN KOHDALLA INARI	RPUS	0.5	VT	304		304
231	VT 21 /112 KORPIKYLÄN VALAISTUS TORNIO	KETU	4.3	VT	363		363
255	VT 21 /130-156 PELLO-MUONIO 3 PYS.AL. HAVELA, OLOSJOKI, POHJASENVAARA PELLO, MUONIO JA KOLARI	AJTU	0.7	VT	176		176
268	MT 863 AHO-KARINIEMI KULOHARJUN KOULU VAL. POSIO	KETU	1.2	ST	353		353
312	VT 21 PYSÄKOINTIALUEET MUOTKATAKKA, LAMMASKOSKI ENONTEKIÖ	AJTU	0.6	VT	294		294
321	MT 967 TANHUAN KYLÄTIEN LIITTYMÄ,TASAUKSEN MUUTOS + VALAISTUS SAVUKOSKI	AJTU	1.0	KO	333		333
324	VT 4/ MT 9624 LUOSTON LIITTYMÄN SIIRTO SODANKYLÄ	AJTU	1.1	VT	559		559
325	MT 9624 LUOSTO- OJAN KOHDALLA KAARTEEN OIKAISU SODANKYLÄ	AJTU	1.4	YH	1000		1000
326	VT 4, MT 9291 LIITTYMÄN KANAVOINTI TERVOLA	AJTU	0.3	VT	755		755
335	VT 4 KAKTSAVAARA ROUTAV.KORJ. INARI	AJTU	0.2	VT	1206		1206
344	VT 5 SIPOVAARA-ISOKYLÄ JK+PP. TIE KEMIJÄRVI	KETU	4.9	VT	666		666
348	MT 953 TEPSAN KYLÄN KOHTA, VAL. KITTILÄ	KETU	1.0	ST	118		118

356	PT 19562, 19564 ARPELAN JK+PP. TIE + VAL. TORNIO	KETU	1.5	YH	559	559		
359	MT 9703 OUTAKOSKEN VALAISTUS UTSJOKI	KETU	1.0	KO	167	167		
205	KT 80 PYSÄKÖINTIALUE KEMIJÄRVI	AJTU	0.1	KT	88		88	
208	KT 79 MUONIO - OLOSTUNTURI ROUTAVAURIOIDEN KORJAUS MUONIO	AJTU	1.4	KT	412		412	
221	VT 21 KIVIRANNAN ALIKULKU TORNIO	KETU	0.2	VT	794		794	
226	KT 81 OIKARAINEN-SIERILÄN LOSSIN TH VALAISTUS ROVANIEMEN MLK	KETU	2.0	KT	147		147	
251	PT 19738 2 HIIHTOTUNN.OUNASVAARALLE ROVANIEMI	KETU	0.2	YH	853		853	
272	MT 926 HIIHTOTUNNELI PÖYLIÖVAARAAN ROVANIEMEN MLK	KETU	0.2	KO	334		334	
279	MT 953 JEESIÖN VALAISTUS SODANKYLÄ	KETU	3.5	ST	225		225	
323	VT 5 KITISEN JK+PP. TIE + SILTA SODANKYLÄ	KETU	1.0	VT	1049		1049	
333	MT 938 HAVELAN JK+PP.TIE PELLO	KETU	3.3	KO	1155		1155	
343	MT 9683 SAIRAALANTIEN JK+PP. TIE INARI	KETU	0.5	YH	167		167	
358	PT 19532 RUOTTALAN VALAISTUS TORNIO	KETU	3.0	YH	225		225	
227	PT 19654/ MT 926 PETÄJÄSKOSKI - PALOAAPA LIITTYMÄJÄRJESTELYT ROVANIEMEN MLK	AJTU	0.5	YH	382			382
248	VT 4 IVALO-TÖRMÄNEN JK+PP TIE INARI	KETU	5.6	VT	1960			1960

	KETOLAN KYLÄN VAL.					
	KEMIJÄRVI					
284	MT 926	KETU	3.0	KO	1050	1050
	PÖLHÖ-HIRMULA					
	JK+PP.TIE					
	KEMINMAA					
300	PT 19534	KETU	1.5	YH	90	90
	KALLINKANKAAN VAL.					
	KEMINMAA					
301	MT 939	KETU	1.5	ST	90	90
	KALLON KYLÄN VAL.					
	KITTILÄ					
303	KT 79	KETU	1.5	KT	525	525
	ALAKYLÄN JK+PP.TIE					
	KITTILÄ					
304	MT 940, 9401	KETU	4.0	YH	1600	1600
	ÄKÄSLOMPOLON JK+PP.TIET+					
	ALIKULKUSILLAT (2KPL)					
	KOLARI					
305	VT 21	KETU	1.2	VT	492	492
	SIEPPIJÄRVEN JK+PP.TIEN					
	JATKAMINEN + VAL.					
	KOLARI					
306	PT 19883	KETU	2.0	YH	820	820
	MUONION KK:N JK+PP.TIEN					
	JATKO + VAL.					
	MUONIO					
307	KT 79, MT 9583	KETU	0.7	KO	186	186
	SÄRKIJÄRVEN JK+PP.TIE					
	MUONIO					
308	VT 21	AJTU	0.1	VT	150	150
	TURTOLAN PYSÄKÖITI PAIKKA					
	PELLO					
311	MT 955	AJTU	0.1	KO	59	59
	INARI-MENESJÄRVI					
	SOLOJÄRVEN PYS. ALUE					
	INARI					
320	VT 21	KETU	1.0	VT	100	100
	PELLON KESKUSTAN					
	ALIKULKUTUNNELI					
	PELLO					
322	VT 21	KETU	1.0	VT	350	350
	TURTOLAN JK+PP.TIEN					
	JATKO					
	PELLO					
339	MT 941	KETU	1.2	ST	72	72
	SAARIHARJUN KYLÄN VAL.					
	RANUA					
340	VT 4	KETU	3.9	VT	1365	1365
	HIRVAAN METSÄKOULU-TERNU-					
	JOKI JK+PP.TIE					
	ROVANIEMEN MLK					

363	MT 967 SODANKYLÄN JK+PP.TIEN JATKO MANTOVAARAN TH SODANKYLÄ	KETU	1.0	KO	350										350
364	VT 4 SODANKYLÄN KK:N JK+PP. TIEN JATKO POHJOISEEN SODANKYLÄ	KETU	1.0	VT	350										350
365	VT 4 KERSILÖN KYLÄN VAL. SODANKYLÄ	KETU	1.0	VT	60										60
366	VT 4 LOUEN KYLÄN JK+PP.TIE+VAL. TERVOLA	KETU	2.5	VT	1025										1025
367	VT 21 YLIVOJAKKALA-KUKKOLA JK+PP.TIE TORNIO	KETU	3.6	VT	1260										1260
368	VT 21 RÖYTTÄN LIIT.-KYLÄJOKI VAL. TORNIO	KETU	14.1	VT	846										846
369	VT 21 KIVIRANTA-VOJAKKALA JK+PP.TIE TORNIO	KETU	7.2	VT	2520										2520
370	MT 927 LIAKANJOEN SILLAN VAL. TORNIO	KETU	1.0	KO	60										60
371	VT 21/ PT 19618 POIKKILAHDEN RIST.VAL. TORNIO	KETU	0.4	VT	24										24
372	MT 921 /02 RÖYTTÄN VAL. TORNIO	KETU	1.0	KO	60										60
000	YHT.		283.		91627	4130	8514	14041	14589	9971	7449	8042	7304	5449	16555

KUNNOSSAPIDON RAKENTEEN PAR. TYÖT

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS — T O I M E N P I D E O H J E L M A 1984 - 1990 — SIVU 1

PVM: 20.02.1984 — KUSTANNUSTASO: TR-IND. 149 — LT0211

PIIRI: UUSIMAA

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01801	PT 11303/01		84-84	SORATIEN			970				KA.	50	SP
	SIIKAJÄRVEN PT			RAKENTEEN							1984	50	
	RUUTAPAIKAN KORJAUS			PARANTAMINEN									
	ESPOO												
01802	PT 11343/01		84-85	SORATIEN			390				KA.	170	SOP
	BODOM-GUNNARS			RAKENTEEN							1984	50	
	ESPOO			PARANTAMINEN							1985	120	
01810	PT 11679/03		81-83	SORATIEN	7,0	4,2	470	3	SORATIEN PAR	4,2 KM	KA.	1870	ÖS
	HINDSBYN PT			RAKENTEEN							KAYT	1870	
	SIPOO			PARANTAMINEN									
01811	PT 11667/01	84	84-85	SORATIEN	6,5	1,9	150	2	SORATIEN PAR	1,9 KM	KA.	980	ÖS
	ERIKSNÄSIN PT			RAKENTEEN							1984	360	
	SIPOO			PARANTAMINEN							1985	620	
01812	PT 11694/02-03		83-90	SORATIEN	7,0	2,0	550	1	SORATIEN PAR	2,0 KM	KA.	1570	ÖS
	SIPOO-BOX			RAKENTEEN							KAYT	100	
	SIPOO			PARANTAMINEN							1984	100	
											1985	120	
											1986	210	
											1987	210	
											1988	210	
											1989	210	
											1990	410	
01813	PT 11705/01		84-84	SORATIEN			185				KA.	260	SOP
	PAIPPINEN-PORNAINEN			RAKENTEEN							1984	260	
	SIPOO			PARANTAMINEN									
01814	PT 11693/01		84-84	SORATIEN			230				KA.	300	SOP
	GESTERBYN PT			RAKENTEEN							1984	300	SOP
	SIPOO			PARANTAMINEN									
01815	PT 11695/01		85-89	SORATIEN			340				KA.	2940	ÖS
	KASKELA-SOTAKYLA			RAKENTEEN							1985	210	
	KERAVA,SIPOO			PARANTAMINEN							1986	630	
											1987	630	
											1988	630	
											1989	840	

PIIRI: UUSIMAA

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	HANKETIEDOT SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01816	PT 11675/01 IMMERSJYN PT SIPOO		90-91	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			291				KA. 1990 JAA	2400 200 2200	ÖS
01821	PT 11460/01 RAALAN PT TUUSULA,NURMIJARVI		82-83	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	1,3	130 ~~130~~	1	SORATIEN PAR	1,3 KM	KA. KAYT	370 370	ÖS
01822	PT 11613/01 PUROLAN PT TUUSULA,JARVENPAA		83-84	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	1,2	450	2	SORATIEN PAR	1,2 KM	KA. KAYT 1984	1052 852 200	SOP
01823	PT 11471/01 PALOJOEN PT NURMIJARVI		84-84	KP-TIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			460				KA. 1984	60 60	SOP
01824	PT 11611/01 RISTINUMMEN PT TUUSULA		84-85	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	1,5	440		SORATIEN PAR	1,5 KM	KA. 1984 1985	660 300 360	ÖS
01825	PT 11475/02 HIRVIKAUTA-SIIPPOO TUUSULA		84-84	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			270				KA. 1984	200 200	SOP
01826	PT 11509/01 JANIKSENLINNA-NUPPULINNA TUUSULA		84-85	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			220				KA. 1984 1985	400 310 90	SOP
01827	PT 11503/01 KOLISTIMEN PT TUUSULA		85-86	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	2,0	290		SORATIEN PAR	2,0 KM	KA. 1985 1986	880 410 470	ÖS
01828	PT 11617/01 POIKKITIEN PT TUUSULA		87-90	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	5,9	280		SORATIEN PAR	5,9 KM	KA. 1987 1988 1989 1990	2680 670 670 670 670	ÖS
01831	ROUTAPAIKKOJEN KORJAUSTA, VAISTOPAIKKOJEN JA LA-PYSAKKIEN RAKENTAMISTA VANTAA		84-90	KP-TIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN					OS/KP-TIEN PAR	0,0 KM	KA. 1984 1985 1986 1987 1988	2510 650 310 310 310 310	

PIIRI: UUSIMAA

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	HANKETIEDOT SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01832	PT 11569/01		83-83	SORATIEN			470				KA.	57	AB
	HANABOLE-PUKOLA			RAKENTEEN							KAYT	57	
	VANTAA			PARANTAMINEN									
01833	PT 11455/02		83-84	KP-TIEN			2300				KA.	304	AB
	VIHERKUMPU-RIPUKYLA			RAKENTEEN							KAYT	184	
	VANTAA			PARANTAMINEN							1984	120	
01841	PT 11295/01		82-83	SORATIEN	7,0	1,6	300	2	SORATIEN PAR	1,6 KM	KA.	930	AB
	SELKI-HOKSI			RAKENTEEN							KAYT	930	
	VIHTI			PARANTAMINEN									
01842	PT 11197/01		83-85	SORATIEN	6,5	6,7	300		SORATIEN PAR	6,7 KM	KA.	2040	ÖS
	IRJALAN PT			RAKENTEEN							KAYT	680	
	VIHTI			PARANTAMINEN							1984	835	
											1985	525	
01843	PT 11296/01		84-85	SORATIEN			304				KA.	400	SOP
	SAUKONKOSKI-KYLANPAA			RAKENTEEN							1984	300	
	VIHTI			PARANTAMINEN							1985	100	
01844	PT 11163/01		84-84	SORATIEN			140				KA.	200	SOP
	VUOTINAISTEN PT			RAKENTEEN							1984	200	
	KARKKILA			PARANTAMINEN									
01845	PT 11195/01		85-86	SORATIEN			690				KA.	630	ÖS
	VESIKANSAN PT			RAKENTEEN							1985	210	
	VIHTI			PARANTAMINEN							1986	420	
01846	PT 11209/01		85-85	SORATIEN			60				KA.	210	SP
	VANJARVI-AHMO			RAKENTEEN							1985	210	
	SOHLBACKAN KOHTA			PARANTAMINEN									
	VIHTI												
01847	PT 11261/01		85-85	SORATIEN			330				KA.	200	SOP
	LAURIN PT			RAKENTEEN							1985	200	
	VIHTI,NURMIJARVI			PARANTAMINEN									
01848	PT 11225/01		86-88	SORATIEN			480				KA.	2050	ÖS
	SIIKALAN PT			RAKENTEEN							1986	510	
	KARKKILA			PARANTAMINEN							1987	1030	
											1988	510	

PIIRI: UUSIMAA

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKETIEDOT HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01849	PT 11201/01		88-90	SORATIEN			430				KA.	1430	ÖS
	KARKKILA-JOKIKUNTA			RAKENTEEN							1988	510	
	KARKKILA,VIHTI			PARANTAMINEN							1989	410	
											1990	510	
01850	PT 11297/01		89-90	SORATIEN			130				KA.	2620	SOP
	HERRAKUNTA-HIISKULA			RAKENTEEN							1989	520	
	VIHTI			PARANTAMINEN							1990	500	
											JAA	1600	
01851	PT 11147/01		83-84	SORATIEN	6,5	6,5	180		SORATIEN PAR	6,5 KM	KA.	1910	ÖS
	DEGERÖY-SUNNANVIK			RAKENTEEN							KAYT	1240	
	INKOO,KIRKKONUMMI			PARANTAMINEN							1984	670	
01852	MT 1015/01		85-87	SORATIEN			290				KA.	2050	ÖS
	PINJAINEN-LÖNNHAMMAR			RAKENTEEN							1985	770	
	KARJAA			PARANTAMINEN							1986	770	
											1987	510	
01853	PT 11113		88-88	SORATIEN			330				KA.	720	ÖS/SOP
	VESTERKULLAN PT			RAKENTEEN							1988	720	
	INKOO			PARANTAMINEN									
01855	MT 11[illegible], MT 1103/02			SORATIEN							KA.		SOP
	FAGERVIK-INKOO			RAKENTEEN									
	KRUGGARD-TORVESILTA			PARANTAMINEN									
	SOP-KOHTEET												
	KARJAA												
01856	MT 1103/01		83-83	SORATIEN			510				KA.	510	ÖS
	KRUGGARG-TORVESILTA			RAKENTEEN							KAYT	510	
	KARJAA			PARANTAMINEN									
01860	PT 11145/01		82-82	SORATIEN	7,0	0,3			SORATIEN PAR	0,3 KM	KA.	140	ÖS
	MALMIN PT:N PARANTAMINEN			RAKENTEEN							KAYT	140	
	BROBACKAN RUMMUN KOHDALLA			PARANTAMINEN									
	SIUNTIO												
01862	PT 11271/01	83	83-87	SORATIEN	7,0	6,5	540	6	SORATIEN PAR	6,5 KM	KA.	3580	ÖS
	SMEDSBYN PT			RAKENTEEN							KAYT	620	
	KIRKKONUMMI			PARANTAMINEN							1984	780	
											1985	780	

PIIRI: UUSIMAA

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKETIEDOT HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01863	PT 11269/01		88-90	SORATIEN			1600				KA.	2000	ÖS
	GASTERBYN PT			RAKENTEEN							1988	700	
	KIRKKONUMMI			PARANTAMINEN							1989	700	
											1990	600	
01864	PT 11273/01		91-91	SORATIEN	7,0	7,9	340		SORATIEN PAR	7,9 KM	KA.	2160	ÖS
	OSTERBYN PT			RAKENTEEN							JAA	2160	
	KIRKKONUMMI			PARANTAMINEN									
01865	PT 11231,PT 11233,PT 11277,			SORATIEN			~~600~~	520			KA.		SOP
	PT 11261 JA PT 11243			RAKENTEEN			~~600~~	440					
	EVITSKOG-KYLMALA			PARANTAMINEN			~~600~~	600					
	LAPINKYLA-KYLMALA						~~600~~	300					
	HIRSALAN PT							320					
	SUNDBERGIN PT												
	HILAN PT												
	KIRKKONUMMI, SOP-KOHTEET												
01873	PT 11067/03		82-84	SORATIEN	7,0	13,6	740	1	SORATIEN PAR	13,6 KM	KA.	2550	ÖS
	LOHJANSAAREN PT			RAKENTEEN							KAYT	1830	
	LOHJAN KUNTA			PARANTAMINEN							1984	720	
01874	MT 107/03		82-83	SORATIEN	7,0	0,2	1000	20	SORATIEN PAR	0,2 KM	KA.	180	AB
	LOHJA-SAMMATTI			RAKENTEEN							KAYT	180	
	KARSTUN KUMMUN KOHTA			PARANTAMINEN									
	LOHJAN KUNTA												
01876	PT 11173/01		85-86	SORATIEN	7,0	2,5	530		SORATIEN PAR	2,5 KM	KA.	1020	ÖS/SOP
	IMMULAN PT			RAKENTEEN							1985	510	
	LOHJAN KUNTA			PARANTAMINEN							1986	510	
01878	PT 11123/01		83-83	SORATIEN			100				KA.	160	AB
	TALPELA-MAIKKALA			RAKENTEEN							KAYT	160	
	LOHJAN KUNTA			PARANTAMINEN									
01879	PT 11169, PT 11091,			SORATIEN			~~400~~	750			KA.		SOP
	PT 11165 JA PT 11149			RAKENTEEN			~~400~~	270					
	LEHMIJARVI-VANHAKYLA			PARANTAMINEN			~~400~~	400					
	LOHILAMMEN PT							310					
	MYNTERLAN PT												
	LAPPERS-LOHJA												
	SOP-KOHTEET												
	LOHJA												

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKETIEDOT HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01880	PT 11127/01		82-83	SORATIEN	7,0	1,0	90		SORATIEN PAR	1,0 KM	KA.	200	ÕS
	TAVOLA-MAIKKALA			RAKENTEEN							KAYT	200	
	NUMMI-PUSULA			PARANTAMINEN									
01881	MT 1223/01-03		82-85	SORATIEN	7,0	12,0	270	2	SORATIEN PAR	12,0 KM	KA.	3060	ÕS
	HYRSYLA-JOKIKUNTA			RAKENTEEN							KAYT	1670	
	NUMMI-PUSULA			PARANTAMINEN							1984	820	
											1985	570	
01882	MT 1271/01-02		86-88	SORATIEN	7,0	8,0	210	1	SORATIEN PAR	8,0 KM	KA.	1850	ÕS
	KOISJARVI-SUOMELA			RAKENTEEN							1986	470	
	NUMMI-PUSULA			PARANTAMINEN							1987	680	
											1988	700	
01883	PT 11153/01		83-83	SORATIEN	5,5	0,2	40		SORATIEN PAR	0,2 KM	KA.	70	ÕS
	SITARLA-VIROLA			RAKENTEEN							KAYT	70	
	NUMMI-PUSULA			PARANTAMINEN									
01884	PT 11159		83-83	SORATIEN			100				KA.	50	ÕS
	HYRSYLAN MUTKA			RAKENTEEN							KAYT	50	
	NUMMI-PUSULA			PARANTAMINEN									
01885	MT 1255/01		89-90	SORATIEN			210				KA.	1200	ÕS
	TIENRISTI-JATTOLA			RAKENTEEN							1989	600	
	NUMMI-PUSULA			PARANTAMINEN							1990	600	
01889	PT 11101			SORATIEN							KA.		SOP
	SIERLAN PT			RAKENTEEN									
	SOP-KOHTEET			PARANTAMINEN									
	NUMMI-PUSULA												
01890	MT 110/01-03		82-83	SORATIEN	7,0	3,3	315	5	SORATIEN PAR	3,3 KM	KA.	1030	AB
	RAASEPORI-SNAPPERTUNA			RAKENTEEN							KAYT	1030	
	TAMMISAARI			PARANTAMINEN									
01891	MT 1001/01-02		84-87	SORATIEN	7,0	10,0	620		SORATIEN PAR	10,0 KM	KA.	3130	ÕS
	TROLLBOLE-PRASTKULLA			RAKENTEEN							1984	720	
	TAMMISAARI,TENHOLA			PARANTAMINEN							1985	770	
											1986	820	
											1987	820	
											KA.	600	ÕS

PIIRI: UUSIMAA

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	HANKETIEDOT SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01893	PT 11065/01		88-89	SORATIEN	070	1,0	570	1	SORATIEN PAR	1,0 KM	KA.	300	ÕS
	SILLNAS-SJOSANG			RAKENTEEN							1988	300	
	POHJA			PARANTAMINEN									
01899	MT 11062, PT 11007/03-04,			SORATIEN			140	380			KA.		SOP
	PT 11029 JA PT 11055			RAKENTEEN			140	110					
	KROGARSBACKEN-SWAPPERTUNA			PARANTAMINEN			140	170					
	LAPPOHJA-TAKTOM							250					
	TROLLSHOVDAN PT												
	HORSBACKIN PT												
	SOP-KOHTEET												
	TAMMISAARI												
01901	MT:T,PT:T		82-83	SORATIEN	070	3,5			SORATIEN PAR	3,5 KM	KA.	460	ST
	SORATEIDEN ROUTAPAIKAT			RAKENTEEN							KAYT	460	
	HYVINKAA,NURMIJARVI			PARANTAMINEN									
01902	PT 11421/01		82-83	SORATIEN	7,0	6,0	550	1	SORATIEN PAR	6,0 KM	KA.	1890	ÕS
	VALKJARVEN PT			RAKENTEEN							KAYT	1890	
	NURMIJARVI			PARANTAMINEN									
01903	PT 11423/01		84-86	SORATIEN	7,0	3,1	1190	9	SORATIEN PAR	3,1 KM	KA.	1720	ÕS
	KLAUKKALA-NUMMELA			RAKENTEEN							1984	360	
	NURMIJARVI			PARANTAMINEN							1985	820	
											1986	540	
01904	PT 11345/02		86-89	SORATIEN	7,0	7,1	370		SORATIEN PAR	7,1 KM	KA.	2610	ÕS
	LEPSAMA-PERTTULA			RAKENTEEN							1986	420	
	NURMIJARVI			PARANTAMINEN							1987	940	
											1988	940	
											1989	310	
01906	PT 11325, PT 11351,		83-85	SORATIEN							KA.	1000	SOP
	PT 11463, PT 11476			RAKENTEEN							KAYT	160	
	JA PT 11515			PARANTAMINEN							1984	680	
	SOP-POHJAT										1985	160	
	HYVINKAA,NURMIJARVI												
01907	PT 11299/01		89-90	SORATIEN			570				KA.	1290	ÕS
	KISSALA-RAJAMAKI			RAKENTEEN							1989	620	
	NURMIJARVI			PARANTAMINEN							1990	670	

PIIRI: UUSIMAA

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	HANKETIEDOT SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01908	PT 11460/01 RAALAN PT NURMIJARVI		91-91	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			130				KA. JAA	2260 2260	SOP
01909	PT 11433/01 METSAKYLAN PT NURMIJARVI		90-90	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			380				KA. 1990 JAA	1530 250 1280	ÕS
01910	PT 11927/01-02 SAARISTOTIE, SOP-POHJAT RUOTSINPYHTAA		82-83	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	7,9	240	8	SORATIEN PAR	7,9 KM	KA. KAYT	1480 1480	SOP
01913	PT 1762/01,PT 11911/01-03, PT 11913/01 SKINNARBYN KYLAKESKUSTA PERNAJA		86-87	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	3,0	220		SORATIEN PAR	3,0 KM	KA. 1986 1987	920 300 620	ÕS
01914	PT 11937/01-02, 03-05 PUKARON KYLAKESKUSTA LAPINJARVI		85-86	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	3,0	260	1	SORATIEN PAR	3,0 KM	KA. 1985 1986	920 620 300	ÕS
01915	MT 3601/01 KIMONKYLA-HAAPAKIMOLA SOP-POHJAT LAPINJARVI	85	83-84	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	1,4	200		SORATIEN PAR	1,4 KM	KA. KAYT 1984	400 300 100	SOP
01916	PT 11933/01,PT 11931/01 HEIKINKYLAN KYLAKESKUSTA LAPINJARVI	87	87-90	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	4,5	240	3	SORATIEN PAR	4,5 KM	KA. 1987 1988 1989 1990	1540 50 620 620 250	ÕS
01917	PT 11867 BACKSTENSSTRANDIN PT SOP-POHJAT PERNAJA		83-84	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			260 260				KA. KAYT 1984	150 50 100	SOP
01918	PT 11933/01 LAPINJARVI-NYLANDS LAPINJARVI		90-90	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			230				KA. 1990 JAA	1540 410 1130	ÕS
											KA.	2880	ÕS

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01920	MT 1732/04 PORLAMMI-ARTJARVI ARTJARVI		82-83	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	2,6	220	3	SORATIEN PAR	2,6 KM	KA. KAYT	90 90	ÖS
01921	PT 11621/01,02 PUKKILA-JUORNAANKYLA ASKOLA,PUKKILA		91-91	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			180				KA. JAA	2570 2570	SOP
01922	MT 173/04 VALILLA KINNARI-LAANINRAJA ARTJARVI		84-89	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	7,6	210	6	SORATIEN PAR	7,6 KM	KA. 1984 1986 1987 1988 1989	2150 420 150 520 520 540	ÖS
01923	PT 11767/01 KERKKOO-VAKKOLA ASKOLA		82-83	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	4,0	230		SORATIEN PAR	4,0 KM	KA. KAYT	830 830	ÖS
01924	PT 11829 JA PT 11867 SORATEIDEN POUTAPAIKAT MYRSKYLA		82-83	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN							KA. KAYT	370 370	SP
01925	MT 167/10 ORIMATTILA-MYRSKYLA LIIK.TURVALLISUUSKOHTEET MYRSKYLA		84-84	KP-TIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	0,5	1020	46	OS/KP-TIEN PAR	0,5 KM	KA. 1984	210 210	AB
01926	PT 11762/01 HELKAMAKI-VAHIJARVI ASKOLA		85-86	OLJYSORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	2,2	540		OS/KP-TIEN PAR	2,2 KM	KA. 1985 1986	570 160 410	ÖS
01927	PT 11794/03 SAAKSJARVI-VAHIJARVI ASKOLA		85-85	OLJYSORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	1,0	260		OS/KP-TIEN PAR	1,0 KM	KA. 1985	410 410	ÖS
01928	PT 11791/01 VAHIJARVI-VAKKOLA ASKOLA		84-90	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	4,3	190	4	SORATIEN PAR	4,3 KM	KA. 1984 1985 1987 1988 1989 1990 JAA	1200 100 100 100 100 100 500 200	ÖS

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	HANKETIEDOT SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01929	MT 16047/01 HUUVARI-TIILAA ASKOLA		91-91	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			220				KA. JAA	1050 1050	SOP
01930	PT 11731/01,02 LUKKO-KAUKALAMPI MANTSALA		89-90	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			190				KA. 1989 1990 JAA	1980 100 940 940	SOP
01931	PT 11712/01 SOP-POHJAT MANTSALA		84-84	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN							KA. 1984	100 100	SOP
01934	PT 11709 ALHONKULMAN PT MANTSALA		82-83	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	4,1	220		SORATIEN PAR	4,1 KM	KA. KAYT	480 480	ÖS
01935	PT 11727/01 SPANNARIN PT MANTSALA		83-83	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	1,6	250	1	SORATIEN PAR	1,6 KM	KA. KAYT	220 220	ÖS
01936	PT 11707/01 JOKELANSEUTU-NUMMINEN MANTSALA		83-86	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN	7,0	7,4	320	2	SORATIEN PAR	7,4 KM	KA. KAYT 1984 1985 1986	2700 800 840 840 220	ÖS
01937	PT 11624/01 KERAVANJARVI-OHKOLA MANTSALA		85-87	SORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			280				KA. 1985 1986 1987	1670 100 680 890	ÖS
01938	PT 11732/01 SAAKSJARVI-MANTSALA MANTSALA		88-89	OLJYSORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			350				KA. 1988 1989	1030 820 210	ÖS
01939	PT 11734/01 SAAKSJARVEN PT MANTSALA		89-89	OLJYSORATIEN RAKENTEEN PARANTAMINEN			170				KA. 1989	620 620	ÖS
	[illegible]		[illegible]	[illegible]	7,0	3,0	200	2	SORATIEN PAR	3,0 KM	KA.	200	SOP

PIIRI: UUSIMAA

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKETIEDOT HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01941	MT 1531/03		82-83	OLJYSORATIEN	7,0	4,0	370		OS/KP-TIEN PAR	4,0 KM	KA.	310	ÖS
	LUHTIKYLA-TONNO			RAKENTEEN							KAYT	310	
	ORIMATTILA			PARANTAMINEN									
01942	PT 11770/01		83-84	OLJYSORATIEN	7,0	2,0	150	2	OS/KP-TIEN PAR	2,0 KM	KA.	890	ÖS
	HAUTJARVI-MALLUSJOKI			RAKENTEEN			150				KAYT	680	
	MANTSALA			PARANTAMINEN							1984	210	
01943	MT 1531/01-02		85-88	SORATIEN	7,0	7,3	370		SORATIEN PAR	7,3 KM	KA.	2160	ÖS
	LUHTIKYLA-TONNO			RAKENTEEN							1985	300	
	ORIMATTILA			PARANTAMINEN							1986	620	
											1987	620	
											1988	620	
01944	PT 11925/01	88	91-91	SORATIEN	7,0	0,8	110		SORATIEN PAR	0,8 KM	KA.	210	SOP
	YLITIEN PT			RAKENTEEN							JAA	210	
	ORIMATTILA			PARANTAMINEN									
01945	PT 11657/01	87	89-89	SORATIEN	7,0	4,2	450	3	SORATIEN PAR	4,2 KM	KA.	1330	ÖS
	PENNALA-LANKILA			RAKENTEEN							1989	300	
	ORIMATTILA			PARANTAMINEN							JAA	1030	
01946	PT 11625		84-85	SORATIEN			180				KA.	470	SOP
	RUHAN PT			RAKENTEEN							1984	270	
	ORIMATTILA			PARANTAMINEN							1985	200	
01947	MT 2954		84-85	SORATIEN			250				KA.	260	ÖS
	AVJOEN OIKAISU			RAKENTEEN							1984	100	
	ORIMATTILA			PARANTAMINEN							1985	160	
01948	MT 17[illegible]1		89-90	SORATIEN			400				KA.	7700	ÖS
	PYORAHTALA-KUIVANTO			RAKENTEEN							1989	300	
	ORIMATTILA			PARANTAMINEN							1990	620	
											JAA	6780	
01949	MT 2954		91-91	SORATIEN			250				KA.	1240	ÖS
	LUHTIKYLA-MARTTILA			RAKENTEEN							JAA	1240	
	ORIMATTILA			PARANTAMINEN									
01951	PT 11775/01-02		82-84	SORATIEN	7,0	12,7	560	7	SORATIEN PAR	12,7 KM	KA.	2700	AB/KAR
	EMASALON PT			RAKENTEEN							KAYT	2180	
	PORVOON MLK			PARANTAMINEN							1984	520	

PIIRI: UUSIMAA

HANKE NRO	HANKKEEN NIMI TIE,TIEOSAT,NIMI,KUNNAT	SUUNN VALM	RAK. AIKA	HANKKEEN TYYPPI	UUSI LEV	TIE PIT	KVL AUTOJA	ONN YHT	TOIMENPITEET NIMI	MAARA	KUSTANNUKSET VUODET	KUST. (1000 MK)	LISATIEDOT
01952	PT 11517/01-02		85-88	SORATIEN	6,5	7,2	510		SORATIEN PAR	11,2 KM	KA.	1850	KAB
	ILOLA-JUORNAANKYLA			RAKENTEEN	7,0	4,0	510				1985	820	
	PORVOON MLK			PARANTAMINEN							1986	410	
											1987	410	
											1988	210	
01953	PT 11746/01-02		86-87	SORATIEN	7,0	2,6	140		SORATIEN PAR	2,6 KM	KA.	730	SOP
	KULLOO-ANTTILA			RAKENTEEN							1986	420	
	SOP-POHJAT			PARANTAMINEN							1987	310	
	PORVOON MLK												
01954	PT 11751/01	87	89-90	SORATIEN	7,0	2,4	110		SORATIEN PAR	2,4 KM	KA.	630	SOP
	SODERVIKKOSKEN PT			RAKENTEEN							1989	530	
	SOP-POHJAT			PARANTAMINEN							1990	100	
	PORVOON MLK												
01955	PT 11759/01		83-89	SORATIEN			40				KA.	300	SOP
	VALKJARVEN PT			RAKENTEEN							KAYT	100	
	SOP-POHJAT			PARANTAMINEN							1984	100	
	PORVOON MLK										1989	100	
01956	PT 11773/01		87-88	SORATIEN	7,0	1,7	450		SORATIEN PAR	1,7 KM	KA.	510	OS
	TJUSTERBYN PT			RAKENTEEN							1987	50	
	PORVOON MLK			PARANTAMINEN							1988	460	
01957	PT 11677/01		90-90	SORATIEN			270				KA.	1880	OS
	SARVSALON PT			RAKENTEEN							1990	530	
	PERNAJA			PARANTAMINEN							JAA	1350	
01958	PT 11585		91-91	SORATIEN			50				KA.	920	SOP
	LANGANG-TJUSTERBY			RAKENTEEN							JAA	920	
	SOP-POHJAT			PARANTAMINEN									
	PERNAJA,PORVOON MLK												
01959	PT 11677/02,04 JA		84-84	SORATIEN							KA.	250	SOP
											1984	250	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

0 | 2

TOTEUTTAMISOHJELMA

| 1 | 9 | 8 | 4 | 1 | 9 | ~~8~~ ~~7~~ | Ohjelmavuodet

Piiri: Turku
H. Karlsson

Laati: J. Veijola

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

~~1 4 5~~ 149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

1 KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2 VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3 TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	Kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	~~25~~ 29	Taivassalon tmp																			
	~~8 25~~	~~Mt 1953 Lehmaa-Kalanti~~																			~~Ko.~~
		~~6,7 km Lehmaa~~		~~RPSR~~			~~79~~	~~82~~	~~1300~~		~~910~~										
	8 26	Pt 12231 Grönvik					~~82~~ ~~83~~	85	~~1370~~ ~~1200~~		~~273~~	~~703~~ ~~260~~	~~624~~ ~~570~~	370							Yhd.Sop.
		6,9 km, Kustavi		RPSR																	
	8 27	Pt 12236 Rahi							~~175~~ ~~120~~			~~175~~ ~~120~~									Yhd.Sr.
		1,2 km, Kustavi		RPSR			83	83													
	8 28	Mt 1964 Inkeranta-Onnikmaa							~~338~~ ~~230~~			~~338~~ ~~230~~									Yhd.Sr.
		2,3 km, Taivassalo		RPSR			83	83													
	8 29	Pt 12245 Lehas							~~134~~ ~~130~~			~~134~~ ~~130~~									Yhd.Sr.
		1,2 km Taivassalo		RPSR			83	83													
	8 30	Pt 12235 Laupunen																			Yhd.Sop.
		1,8 km, Kustavi		RPSR			84	85	300				200	100							
	8 31	Pt 12359 Ristikylä							~~2300~~ ~~2100~~					200	800	800	500				Yhd.
		9,1 km, Taivassalo, Lehmaa		RPSR			84	87													
	8 32	Pt 12477 Putta							460 ~~350~~				260 ~~250~~	200							Yhd.
		2,6 km, Kalanti		RPSR			84	85													
	8 33	Pt 12373 Ennsinen (Uhlun rtt)							~~1700~~ ~~1000~~							400	500	500			Yhd.
		5,2 km, Lehmaa		RPSR			88	89													
	8 34	Pt 12~~374~~ 372 Haukkavuorenojan-													250						
		silta, Lehmaa		SILP	ur		86	86	250												
		~~Ahtaansä~~									~~910~~	~~743~~	~~1020~~	~~870~~	~~1950~~	~~800~~	~~1000~~	~~500~~			
		Pt 12375 [illegible]																			[illegible]
	5 25	[illegible]		[illegible]			86	86	200						200						
												1350	[illegible]	[illegible]	1250						
		[illegible] 25																			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Turku

Laati: H. Karlsson

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

1 9 8 4 1 9 ~~8 9~~ 8 6 Ohjelmavuodet

~~1 4 5~~ 143 Tierakennuskustannusindeksi

. LIITE 7

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
								1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	30	Kemiön tmp																		
	9 01	Mt 1825 Sauru-Teijo																		
		10,8 km, Perniö	RPSR			79	83	2900			400									Ko.Ös.
	9 02	Mt 1863 Paarskylä-Muurla																		
		10,5 km, Perniö	RPSR			83	84	~~2100~~ 1500			900	~~1200~~ 900								Yhd.Ös.
	~~9 03~~	~~Pt 12111 Astelinjoki-Ertelän~~																		
		~~rks.tie.,Perniö~~	~~AJTU~~			~~84~~	~~84~~	~~100~~				~~(100)~~								~~Rak.rah.~~
	9 04	Mt 184 Melkkilä-Toija																		
		10,6 km, Perniö	RPSR			84	85	~~1500~~ 5000				~~800~~ 900	~~1800~~ 1900	~~900~~ 1700	500					Ko.Ös.
	9 05	Mt 1841 Kivilinnan-Tuohittu																		
		~~12,5~~ 6,5 km, Perniö	RPSR			86	87	~~2750~~ 2700						~~1000~~	1750					Yhd.
	9 06	Mt 1011 03 Hulta-Kivilinna																		
		2,9 km, Perniö	RPSR			~~87~~ 86	~~88~~ 87	1000							250	750				Yhd.Sop.
	9 07	Pt 12095 01 Hästö																		
		7,9 km, Perniö	RPSR			88	89	1250								750	500			Yhd.Sop.
	9 08	Pt 12061 Mjösund																		
		9,1 km, Kemiö	RPSR			89	91	~~1200~~ 3000									1000	2200		Yhd.Sop.
		Yhteensä									~~1300~~ 1300	~~2000~~ 1200	~~1800~~ 1900	~~1900~~ 1700	~~2000~~	~~1500~~	~~1500~~			

Piiri: Turku

Laati: H. Karlsson

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

Ohjelmavuodet: 1984 19 ~~85~~

Tierakennuskustannusindeksi: ~~145~~ 149

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3 TYÖVOIMA (miestyövuotta): kustannusarvio	käytetty 31 12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää 19	LISÄTIEDOT 20	21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	31	Liedon tmp																		
		~~Mt 2042 Aura-Tortinmäki~~																		
		~~8,7 km, Aura, Turku~~	~~RPSR~~			~~80~~	~~82~~	~~2470~~		~~1000~~										~~Ko.~~
	9 09	Pt 12261 Liukola																		
		5,0 km, Rusko	RPSR			83	84	1550 ~~1100~~			1150 ~~500~~	400 ~~600~~								Yhd.Ös.
	9 10	Mt 2013 Merttilä-Papumäki																		
		6,0 km, Rusko, Nousiainen	RPSR			83	86	2800 ~~2400~~			~~500~~	500 ~~300~~	1300 ~~1000~~	1300 ~~600~~						Yhd.Ös.
	9 11	Vt 9 viitoitus välille																		
		~~Turku-Paikoja-Turku, Lieto~~	~~HOIT~~			~~84~~	~~84~~	~~1000~~				~~1000~~								
	9 12	Pt 12277 Suopohja																		
		5,5 km, Lieto	RPSR			86	88	1800 ~~1700~~						200 ~~300~~	1000 ~~900~~	600 ~~500~~				Yhd.Sop.
	9 13	Pt 12281 Kärpijoki																		
		1,5 km, Lieto	RPSR			~~86~~ 87	88	550 ~~500~~						~~300~~	200	100				Yhd.Sop.
	9 14	Pt 12441 Karvialnen																		
		5,0 km, Aura	RPSR			88	90	1800 ~~1700~~								400	800	500		Yhd.Sop.
	~~9 15~~	~~Päällystettyjen teiden~~																		
		~~parantamista, 4km~~	~~RPOS~~			~~85~~	~~89~~	~~400~~					~~200~~				~~200~~			
		Yhteensä								~~1000~~	~~1000~~	~~1300~~	~~1200~~	~~1100~~	~~1100~~	~~1000~~	~~1000~~			
											1150	900	1300	1200						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA 1984 ~~19~~ 86 — Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: H. Karlsson

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

~~14~~ 149 — Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	32	Paraisten tmp																		
	~~9 16~~	~~Pt 12047 Rövarnäs~~																		
		~~5,7 km, Parainen~~	RPSR			~~82~~	~~83~~	~~400~~		~~200~~	~~200~~									~~Yhd.Sop.~~
	9 17	Pt 12035 Muddais																		
		2,9 km, Parainen	RPSR			83	83	1250			1250									Yhd.Ös.
	9 18	Pt 12017 Vinappasstrandin pt																		
		2,0 km, Nauvo	RPSR			84	84	~~400~~ ~~250~~				~~400~~ ~~250~~								Yhd.Sop.
	9 19	Pt 12013 Krok																		
		~~2,0~~ 2,4 km, Nauvo	RPSR			84	84	~~150~~ ~~450~~				~~150~~ ~~450~~								Yhd.Sop.
	9 20	Pt 12027 Attu (Kartano)																		
		~~4,0~~ 6,3 km, Parainen	RPSR			85	~~85~~ 87	~~1500~~ ~~900~~					~~300~~ ~~900~~	800	300					Yhd.Sop.
	~~9 21~~	~~Pt 12017 Finnby-Mielis~~																		
		~~4,0 km, Nauvo~~	RPSR			~~86~~	~~86~~	~~650~~						~~650~~						~~Yhd.Sop.~~
	~~9 22~~	~~Pt 12027 Attu (Lofsdal-tåna)~~																		
		~~4,0 km, Parainen~~	RPSR			~~86~~	~~87~~	~~900~~						~~200~~	~~700~~					~~Yhd.Sop.~~
	~~9 23~~	~~Pt 12023 Dalkarby-Kirjois~~																		
		~~3,5 km, Nauvo~~	RPSR			~~87~~	~~88~~	~~1100~~							~~400~~	~~700~~				~~Yhd.Sop.~~
	~~9 24~~	~~Pt 12001 Hensnäs~~																		
		~~2,0 km, Houtskari~~	RPSR			~~89~~	~~89~~	~~400~~									~~400~~			~~Yhd.Sop.~~
	9 25	Pt 12027 Attu (Sorpo)																		
		~~5,7~~ 6,7 km, Parainen	RPSR			89	90	1300									400	900		Yhd.Sop.
	~~9 26~~	~~Kevyt päällytien kantav.~~																		
		~~parant.~~	RPOS									~~200~~	~~200~~	~~200~~	~~200~~	~~200~~	~~200~~			~~Yhd.~~
		~~yhteensä~~								~~200~~	~~1450~~	~~1100~~	~~1100~~	~~1050~~	1300	900	~~1000~~			
		Pt 12043 [illegible]																		
	9 16	[illegible]	RPOS			[illegible]	[illegible]	100				100								
		Pt 12032 [illegible]																		
	9 21	[illegible]	S-P			86	86	100						100						

Piiri: Turku

Laati: H. Karlsson

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

Ohjelmavuodet: 1984 1985 ~~1986~~ ~~1987~~

Tierakennuskustannusindeksi: ~~145~~ 149

XT 12

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivitysluokka	Hanke nro	Tie hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää 19	LISÄTIEDOT 20	LISÄTIEDOT 21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	33	Raision tmp																		
	9 27	Pt 12253 Stenberga						1450 ~~1350~~				600 ~~500~~								
		5,3 km, Masku, Lemu	RPSR			82	84			~~350~~	500									Yhd.Ös.
	9 28	Pt 12153 Höyttinen						300 ~~100~~												
		1,5 km, Turku	RPÖS			83	~~84~~ ~~83~~				100	200								Yhd.
	9 29	Pt 12157 Tammisto				~~84~~ ~~83~~	~~86~~ ~~85~~	2600 ~~2500~~			~~250~~	900 ~~1100~~	1400 ~~1150~~	300						Yhd.
		4,7 km, Turku	RPSR																	
	9 30	Pt 12145 Kaanaa						1000 ~~300~~					250	~~750~~ ~~550~~						Yhd.Ös.
		4,0 km, Raisio	KETU			85	86													
	9 31	Mt 189, Salonkylän pt:n liit-						~~500~~ ~~100~~					~~250~~ ~~150~~	250						Ko.Ös.
		tymä, Rymättylä	RPÖS			85	86													
	9 32	Pt 12167 Papinsaari																		
		2,0 km, Turku	RPSR			87	88	900							450	450				Yhd.Ös.
	9 33	Pt 12159 Maanpää																		
		2,0 km, Turku	RPSR			87	88	900							450	450				Yhd.Ös.
	9 34	Pt 12141 Haijainen						~~450~~ ~~100~~												
		1,5 km, Naantali	RPSR			89	89										400			Yhd.Sop.
	9 35	Päällystettyjen teiden																		
		kantav.parantaminen	RPÖS								~~400~~	~~400~~	~~400~~	~~500~~	500	600	600			Yhd.
		Yhteensä								~~350~~	~~1250~~	~~2000~~	~~1950~~	~~1300~~	~~1400~~	~~1500~~	~~1000~~			
											600	1700	1900	1300						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Turku

Laati: ~~J. Veijola~~ H. Karlsson

0 | 2

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 86

Ohjelmavuodet

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2 1984

~~1 4 5~~ 143

Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivitysk.koodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tiedot	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2 JÄÄPÄÄT TYÖT (1 000 mk) 3 TYÖVOIMA (miestyövuotta) Kustannusarvio	Käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	~~28~~ 34	Mynämäen tmp																			
	~~8 01~~	~~Pt 12256 Lemun kk~~																			
		~~3,0 km Lemu~~		~~RPSR~~			~~80~~	~~82~~	~~990~~		~~550~~										~~Yhd.~~
	~~8 02~~	~~Pt 12255 Honnoinen~~																			
		~~3,0 km Lemu~~		~~RPSR~~			~~81~~	~~82~~	~~560~~		~~370~~										Yhd.Sop.
	~~8 03~~	~~Pt 12519 Karjala~~																			
		~~4,1 km, Mynämäki, Mietoinen~~		~~RPSR~~			~~82~~	~~82~~	~~170~~		~~170~~										Yhd.Sop.
	8 04	Pt 12385 Halso																			
		~~4,5~~ 5,0 km, Mynämäki, Mietoinen		RPSR			82	84	~~920~~ 1060		~~110~~ 30	~~660~~ 750	~~220~~ 280								~~Yhd.~~
	8 05	Mt 193 Mietoinen-Askainen																			
		6,9 km, Mietoinen, Askainen		RPSR			84	~~86~~ 85	~~2700~~ 3700			~~100~~ 10	~~800~~ 1700	~~1000~~ 1930	~~400~~						Ko.
	8 06	Mt 1914 Vummenkylä-Mietoinen																			
		7,4 km, Vousiainen, Mietoinen		RPSR			86	88	~~1600~~ 2800						~~600~~ 300	~~1000~~ 1500	1000				Yhd.
	8 07	Mt 2021 Tarvainen-Hinnerjoki																			
		2,2 km, Mynämäki		RPSR			87	88	~~650~~ 880							300	350				Ko.
	8 08	Pt 12393 Vallainen																			
		4,0 km, Mynämäki		RPSR			88	89	~~700~~ 1300								400	300			Yhd.Sop.
	8 09	Pt 12403 Vihtamäki-Vihteinen																			
		4,8 km, Mynämäki		RPSR			89	90	~~1001~~ 600									700	300		Yhd.
		~~Yhteensä~~									~~1200~~	~~760~~	~~1020~~	~~1000~~	~~1000~~	~~1300~~	~~750~~	~~1000~~			
		[illegible]																			
	8 02	[illegible]		[illegible]			86	87	1700						1400	300					[illegible]
		Mt 23 [illegible]																			[illegible]
	8 03	[illegible]		SILP			86	86							100						
		Yhteensä										400	1200	1300	1500						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Turku

Laati: R. Lehtinen

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 8	~~9~~ 6

Ohjelmavuodet

Päivämäärä: ~~15.2.1983~~ 23.2.1984

~~1~~	~~4~~	~~5~~
	149	

Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	Kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
								1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	02	Loimaan tmp																		
	~~6 14~~	~~Mt 2294 Metsämaa-Kollanen~~																		
		~~2,4 km, Loimaa~~	~~RPSR~~			~~80~~	~~82~~	~~250~~		~~150~~										~~Yhd.~~
	~~6 15~~	~~Pt 12623 Majanojan pt~~																		
		~~1,6 km, Loimaa~~	~~RPSR~~			~~80~~	~~82~~	~~165~~		~~40~~										~~Yhd.Sep.~~
	6 16	Mt 2292 Hirvikoski-Onkijoki																		
		6,4 km, Loimaa	RPSR			81	~~84~~ 83	~~1540~~ 1270		~~700~~	~~450~~ 570	~~350~~								Ko.
	6 17	Mt 2812 Koskenranta-Kurjen-																		
		mäki, 3.8km, Loimaan kunta	RPSR			83	84	~~710~~ 350			~~250~~ 500	~~650~~ 650								Ko.
	6 18	Mt 2262 Mellilä-Karhula																		
		2,4 km, Mellilä	RPÖS			84	84	~~540~~ 670				~~640~~ 670								Yhd.
	6 19	Mt 231 Punkalaidun-Alastaro																		
		0,8km, Punkalaidun	RPÖS			84	84	~~150~~ 200				~~150~~ 200								Ko.Ös.
	6 20	Pt 12609 Juva																		
		3,4 km, Loimaa	RPÖS			~~84~~ 87	~~84~~ 87	~~460~~ 690				~~600~~								Yhd.Ös.
	6 21	Pt 12713 Loimijoen pt																		
		3,5 km, Lampula	RPSR			83	~~85~~ 84	~~710~~ 940			~~180~~ 530	410	~~530~~							Yhd.
	6 22	Pt 12471 Joenperä pt																		
		3,8 km, Loimaan kunta	RPSR			~~85~~ 83	~~86~~ 85	~~300~~ 360			340	100	~~400~~ 510	~~100~~						Yhd.Sop.
	~~6 23~~	~~Pt 12587 Manhijoen silta~~																		
		~~Loimaan kunta~~	~~SILP~~			85	85	480					~~400~~		siirretty					
	6 24	Pt 12597 Pappisten pt																		
		3,9 km, Loimaan kunta	RPSR			83	~~88~~ 87	~~930~~ 970			~~30~~ 70			~~150~~ 500	~~570~~ 250					Yhd.Sop.
	6 25	Pt 12715 Lampula-Kukonharju																		
		2,0 km, Lampula	RPSR			~~86~~ 85	~~87~~ 85	500					500	~~350~~	~~150~~					Yhd.Sop.
	6 26	Mt 2224 Kollanen-Koskenranta																		
		3,2 km, Loimaan kunta	RPSR			~~87~~ 83	~~88~~ 86	~~350~~ 520			50			720	~~400~~	~~150~~				Yhd.Sop.
	6 27	Mt 2311 Kurittula-Ilola																		
		5,8 km, Alastaro	RPSR			88	89	1400								800	600			Yhd.Sop.
		Yhteensä								~~490~~	~~910~~ 1930	~~2460~~ 2030	~~1410~~ 1010	~~1040~~ 920	~~1120~~	~~950~~	~~500~~			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 86	~~9~~

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: R. Lehtinen

Päivämäärä: ~~15.2.1983~~ 23.2.1984

~~1~~	~~4~~	~~5~~
		149

Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tiedosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3 TYÖVOIMA (miestyövuotta): Kustannusarvio	Käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	03	Marttilan tmp																		
	~~6 28~~	~~Mt 2253 Kounela-Kyrö~~																		
		~~11,3 km, Karinainen,Martt.~~	~~RPÖS~~			~~79~~	~~82~~	~~2000~~		~~35~~										Yhd.
	~~6 29~~	~~Pt 12460 Kyrön pt~~																		
		~~2,5 km, Karinainen,Pöytyä~~	~~RPSR~~			~~81~~	~~82~~	~~136~~		~~130~~										Yhd.
	6 30	Pt 12307 Lättilän pt																		
		0,2 km, Marttila	RPÖS			~~82~~ 84	~~82~~ 84	190		~~190~~		130								Yhd.
	6 31	Pt 12303 Juva-Mäentaka																		
		4,8 km, Tarvasjoki	RPSR			82	83	~~580~~ 671		~~195~~ ~~180~~	~~500~~ 113									Yhd.Sop.
	6 32	Pt 12309 Marttilan pt																		
		1.6 km, Marttila	RPÖS			83	84	~~750~~ 700			~~220~~ 433	~~740~~ 267								Yhd.
	6 33	Pt 12455 Heikinsuon pt																		
		3,0 km, Karinainen	RPÖS			83	83	~~500~~ 710			~~600~~ 210									Yhd.
	6 34	Mt 2805 Sorvasto-Jyvämäki																		
		3,5 km, Koski Tl.	RPÖS			~~83~~ 82	83	~~510~~ 355		~~92~~	~~610~~ 222									Yhd.
	6 35	Mt 225 Tarvasjoki-Pöytyä																		
		11,3 km, Tarvasjoki, Karinainen	RPÖs			84	~~87~~ 84	~~6000~~ 6300				~~200~~ 210	~~800~~ 840	~~1000~~ 1050	1500	1500	1000			Ko.
	6 36	Pt 12299 Taatila																		
		3,5 km, Marttila	RPÖS			84	84	620				620								Yhd.
	6 37	Pt 12457 Riitamaa																		
		4,5 km, Karinainen	RPÖS			84	84	750				750								Yhd.
	6 38	Ruskolaisen vt.liittymä																		
		pt:lle 12319, Marttila	AJTU			85	85	~~300~~ 525					~~300~~ 525							Yhd.
	6 39	Pt 12321 Simala																		
		Oikaisu, Marttila	SPSR			85	85	~~200~~ 240					~~200~~ 240							Yhd.
	6 40	Pt 12467 Peninkulma																		
		3,0 km, ~~Karinainen~~ Marttila	RPÖS			86	86	~~550~~ 570						~~560~~ 570						Yhd.

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1984 1 9 ~~8 9~~ 8 6 Ohjelmavuodet

Piiri Turku

Laati R. Lehtinen

Päivämäärä ~~15.2.1983~~ 23.2.1984

~~1 4 5~~ 143 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke-nro	Tie / hankeen nimi / Kunta	Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta): kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	04	Paimion tmp																			
	6 41	Mt 2341 Alhojoki-Räpälä					~~84~~		~~725~~					~~575~~	(Siltojen	muutto)					Yhd.Sop.+Ös.
		10,3 km, Paimio, L~~aito~~		RPSR			~~79~~	85	~~3200~~			~~700~~	150	~~500~~							
	6 42	Pt 12197 Yltöisten-Linnunp.							~~300~~			~~590~~	~~800~~								Yhd.
		6,7 km, Piikkiö		RPÖS			82	83	~~1210~~			~~500~~	~~710~~								
	6 43	Pt 12079 Rajalahden pt							~~1170~~			~~430~~	~~610~~								Yhd.Sop.+Ös
		8,3 km, Sauvo		RPSR			82	83	~~900~~			~~110~~	~~590~~								
	6 44	Pt 12195 Harvaluodon pt							~~1250~~				~~320~~ ~~220~~	~~640~~ ~~500~~	~~250~~ ~~130~~						Yhd.
		8,7 km, Piikkiö		RPÖS+KETU			83	85	~~1450~~												
	6 45	Mt 235 Valkoja-Mäentaka							~~550~~				~~550~~								Ko.
		2,0 km, Paimio		RPÖS			83	83	~~440~~				~~440~~								
	6 46	Mt 2351 Kevolan rtt:n tur-					~~84~~	~~84~~						~~350~~							Ko.
		valaitteet, Paimio		AJTU			~~86~~	~~86~~	250					~~250~~							
	6 47	Pt 12284 Hepojoen pt					~~83~~		~~1220~~						~~750~~						Yhd.
		10,0 km Piikkiö, Paimio		~~RPÖS~~			~~84~~	85	~~600~~				~~220~~	~~220~~	~~600~~						
	6 48	Pt 12071 Tapilan pt					~~83~~	~~84~~	~~1350~~					~~1150~~							Yhd.
		8,2 km, Sauvo		RPÖS			~~84~~	~~85~~	~~900~~				~~250~~	~~700~~	~~500~~						
	6 49	Pt 12072 Sauvon-Karunan pt					~~83~~		~~870~~					~~750~~							Yhd.Sop.1,6km
		3,7 km, Sauvo		RPÖS			~~86~~	86	~~830~~				~~140~~	~~350~~	~~200~~	~~300~~	630				
		1,6 km, Sauvo		RPSR																	
	6 51	Pt 12201 Toikkalan pt ~~JE~~		~~RPÖS~~																	
		~~rtt:n turvalaitteet ja toik-~~		~~AJTU~~																	Yhd.
		~~kalan ~~rtta~~		~~RPSR~~			84	~~84~~ ~~86~~	130 ~~1100~~					~~750~~ ~~800~~		~~500~~					
		~~1,0~~ km Paimio																			
	~~6 52~~	~~Pt 12199 Husson pt~~																			~~Yhd.~~
		~~1,5 km Paimio~~		~~RPÖS~~			~~86~~	~~86~~	~~200~~							~~200~~					
	6 53	Pt 12177 Lemun pt							~~370~~						~~345~~ ~~300~~	~~305~~ ~~300~~					Yhd.
		2,7 km, Kaarina		RPÖS			86	87	~~600~~												

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Turku

Laati: R. Lehtinen

TOTEUTTAMISOHJELMA

Ohjelmavuodet: 1984 – 1986

Tierakennuskustannusindeksi: ~~145~~ 149

Päivämäärä: ~~15.2.1983~~ 23.2 1984

XT 12

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivitysk.	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tiedosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 19 82	TTS 19 83	ATS 19 84	TOIMENPIDEOHJELMA 19 85	19 86	19 87	19 88	19 89	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Paimion tmp																			
	6 54	Pt 12069 Torikka-Maalu																			
		3,8 km, Sauvo		RPSR			~~86~~ 84	~~86~~ 85	~~570~~ 660				80	580	~~570~~						Yhd.Sop.
	6 55	Pt 12285 Pettisten-Hepojoen																			
		4,1 km, Lieto, Piikkiö		RPSR			87	87	~~500~~ 575							500					Yhd.Sop.
	6 56	Pt 12181 Koriston-Mattelmäen																			
		2,0 km, Kaarina		RPÖS			87	88	300							150	150				Yhd.
	6 57	Pt 12295 Veikkarin pt																			
		3,1 km, Paimio		RPÖS			87	88	~~500~~ 520							300	200				Yhd.
	6 58	Pt 12067 Haanniemen pt																			
		4,2 km, Sauvo		RPÖS			87	88	~~600~~ 630							320	280				Yhd.
	6 59	Pt 12085 Järvenkylä																			
		10.5 km, Sauvo		RPÖS			~~98~~ 85	~~89~~ 86	~~1600~~ 1800					800	1000		900	500	200		Yhd.
	6 60	Mt 1812 Pyhäloukas-Sauvo																			
		10.3 km, Sauvo		RPSR			~~89~~ 88	91	~~2000~~ 2700									1000	1300		Yhd.Sop.
		~~Yhteensä~~									~~1510~~	~~1960~~	~~2200~~	~~2530~~	~~1950~~	~~1570~~	~~1530~~	~~1500~~			
		Mt 2542 Paimion ohitus																			
	6 14	1,2 km, Paimio		RPSR			85	85	40					40							
		Vt 1 ohituskaistat																			
	6 15	1,5 km, Paimio		RPAP			86	87	300						100	100					
		Vt 1 Kaarina-Turku																			
	6 53	[illegible] km, Turku		RJTJ			86	86	1000						1000						
		Yhteensä										2710	3430	3565	2745						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 8	~~9~~ 6

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: R. Lehtinen

Päivämäärä: ~~30.3.1983~~ 23.2.1984

~~1 1 5~~ 149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää	LISÄTIEDOT	
								1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	05	Pöytyän tmp																		
	6 61	Mt 225 Tarvasjoki-Pöytyä					~~84~~ 85	~~2350~~ 2460				~~760~~ 860	~~860~~							
		8,0 km, Pöytyä	RPSR			79														Yhd.
		~~Mt 2254 Karhunoja-Kaulanperä~~																		
		~~3,8 km, Pöytyä~~	~~RPSR~~			~~81~~	~~82~~	~~500~~		~~255~~										Yhd.Sop.
	6 63	Pt 12579 Koivusaari					~~83~~ 90	~~2780~~ 2910			~~930~~ 960				~~500~~	~~300~~	~~600~~			
		13,7 km, Oripää, Loimaa	RPSR			82				~~650~~										Yhd.Ös+Sop.
	6 64	Pt 12585 Huovintie								~~300~~ 320	~~250~~ 130									
		2,1 km, Oripää	RPSR			82	83	550												Yhd.
	6 65	Pt 12557 Haveri				~~84~~ 83	~~85~~ 84					~~330~~ 230								
		2,3 km, Yläne	RPSR					630			400		~~700~~							Yhd.
																				Yhteishanke
	6 66	Mt 202 Mynämäki-Yläne						~~7000~~ 5020					~~1100~~	~~1500~~ 900	600	700	900			Ko.
		11,0 km, Yläne	RPSR			85	87													
	6 67	Pt 12551 Nälkäojan rumpu						~~340~~ 360						~~340~~ 360						
		Pöytyä	SILP			~~85~~	~~86~~													
	6 68	Pt 12549 Uusikartano						~~700~~ 1000							400	300				
		3,4 km, Yläne	RPSR			87	88													Yhd.Sop.
		~~Yhteensä~~								~~1205~~	~~1180~~	~~1090~~	~~1400~~	~~1840~~	~~1300~~	~~1300~~	~~1500~~			
		Mt 2261 Kiemiö-Mellilä																		
	6 28	3,5 km Mellilän rajalta Pöytyä	AITU			85	85	800					800							
		Yhteensä									1490	1090	1660	1260						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Turku

Laati R. Lehtinen

0 2

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä ~~15.2.1983~~ 23.2.1984

1984 1985 ~~1986~~ Ohjelmavuodet

~~145~~ 149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivitykseen	Harke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta) kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää 19	LISÄTIEDOT 20	21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	06	Salon tmp																		
		Mt 1835 Kumpula-Kemiö						840 ~~800~~			840 ~~800~~								Ko.	
	6 01	7,2 km, Halikko	RPÖS			83	83													
	6 14	Mt 1863 Paarskylä-Muurla					84 ~~83~~	2080 ~~1980~~		~~110~~	1270 ~~1050~~	100							Yhd.	
		5,0 km, Muurla	RPSR			81														
		~~Mt 2404 Ylikulmo-Kanuski~~																	Ko.Sop.	
		~~5,2 km, Kuusjoki~~	~~RPSR~~			~~81~~	~~82~~	~~1210~~		~~580~~										
	6 69	Mt 226 Pertteli-Mellilä						1090 ~~1010~~		~~800~~	1090 ~~410~~								Ko.	
		5,0 km, Kuusjoki	RPÖS			82	83													
	6 70	Mt 2402 Kaukelmaa-Pajari						450 ~~530~~				450 ~~530~~							Ko.	
		2,0 km, Muurla	RPSR			84	84													
	6 71	Mt 2354 Mustion rtt:n tur-						350 ~~330~~				350 ~~330~~							Yhd.	
		valaitteet, Halikko	AJTU			85	85													
	6 72	Mt 2351 Talolan rtt:n						340 ~~320~~				340 ~~320~~							Ko.	
		turvalaitteet, Halikko	AJTU			85	85													
	6 73	Mt 1862 Tuohittu-Pullola						1310 ~~1200~~				930 ~~900~~	380 ~~1100~~						Yhd.Sop.	
		6,0 km, Muurla	RPSR			84	85													
	6 74	Pt 12093 Kaninkola				84 ~~85~~		1270 ~~930~~				20	1250 ~~100~~	~~800~~					Yhd.Sop.	
		4,7 km, Halikko	RPSR				86													
	6 75	Mt 1835 Kumpula-Kemiö				86 ~~85~~		5000 ~~4000~~					~~200~~	2000 1300	1600	1700			Ko.	
		8,0 km, Halikko	RPSR				88													
	6 76	Mt 1812 Pyhäloukas-Sauvo						840 ~~600~~								200	400		Yhd.sop.	
		3,0 km, Halikko	RPSR			88	89													
	6 77	Pt 12343 Kuusjoenperä				85 ~~87~~	85 ~~88~~	500 ~~400~~					500				400		Yhd.Sop.	
		2,0 km, Kuusjoki	RPSR							~~1290~~	~~2260~~	~~1200~~	~~1400~~	~~2190~~	~~1600~~	~~1900~~	~~800~~			
		~~yhteensä~~																	Jyrkeämmän Co	
		Mt 224 Halikko-Märy												1000						
	6 29	jk+po 2,0 km Halikko	KETU			85	86	1000												
												290			800	500				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS — TOTEUTTAMISOHJELMA

| 1984 | 1986 | Ohjelmavuodet

Piiri: Turun

Laati: R. Lehtinen

Päivämäärä: 23.2.1984

| 149 | Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta): kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 19	TOIMENPIDEOHJELMA 19	TOIMENPIDEOHJELMA 19	TOIMENPIDEOHJELMA 19	JÄM 19	LISÄTIEDOT 20	LISÄTIEDOT 21
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Salon tmp																			
		Pt 12315 Turila																			
	697	11.2 km Halikko		PPSR			86	90	2200					100							
		Mt 184 Kivilinna-Tuohittu																			
	698	6.0 Perniö		PPSR			84	88				200									
		Yhteensä									3200	2680	2130	3100							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Turku 02

Laati R. Lehtinen

XT 12

TOTEUTTAMISOHJELMA

Ohjelmavuodet: 1984 – 1986 (~~1989~~)

Päivämäärä: ~~15.2.1983~~ 23.2.1984

Tierakennuskustannusindeksi: ~~145~~ 149

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivitysk.	Hanke nro	Tie, Hankkeen nimi, Kunta, Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	07	Suomusjärven tmp																		
		~~Mt 2405 Kärkelä-Kanunki~~																		
		~~6,9 km, Kiikala, Kuusjoki~~	~~RPSR~~			~~81~~	~~82~~	~~2320~~		~~1220~~										Ko.
	6 78	Mt 2403 Kärkelä-Lautela																		
		4,1 km, Kiikala	RPSR			82	83	1020 ~~900~~		~~100~~	778 ~~800~~									Yhd.
		~~Pt 12215 Hiiden pt (Klonkahde)~~																		
		~~0,3 km, Pertteli~~	~~RPSR~~			~~82~~	~~82~~	~~80~~		~~80~~										Yhd.
	6 79	Mt 241 Kitula-Seppälä																		
		3,9 km, Kiikala	RPSR			82	83	900 ~~860~~		~~110~~	116 ~~750~~									Ko.Sop.
	6 80	Pt 12215 Hiiden pt																		
		7,3 km, Pertteli	RPSR			83	85	2070 ~~1980~~			720 ~~220~~	1000 ~~1200~~	350 ~~560~~							Yhd.
	6 81	Mt 184 Melkkilä-Toija																		
		4,5 km, Kisko	RPSR			85	86	1470 ~~1400~~					800 ~~600~~	670 900						Ko.Sop.
	6 82	Mt 1873 Suomusjärvi-Makkaroja																		
		7,3 km, Suomusjärvi	RPSR			86	88	2100 ~~2000~~						420 ~~300~~	1100 ~~1000~~	520 ~~600~~				
	6 83	Pt 12127 Vilikkala																		
		2,0 km, Kisko	RPSR			86	86	420 ~~400~~						420 ~~400~~						Yhd.Sop.
	6 84	Pt 12339 Uusi-Hirvelä																		
		10,0 km, Kiikala	RPSR			83 ~~87~~	89	1720 ~~1700~~							~~200~~	600	900			Yhd.sop.
		~~Yhteensä~~								~~1510~~	~~1570~~	~~1200~~	~~1060~~	~~1500~~	~~1300~~	~~1200~~	~~900~~			
		Mt 187 Kitula-Kisko																		
	6 99	16,7 km Suomusjärvi Kisko	RPÖS			84	86	2000				300	500	1210						
		Yhteensä									1614	1300	1650	2710						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~	~~9~~

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

0 2

Laati: J. Veijola

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

~~1 4 5~~ 149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

1 KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12.19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	21	Kokemäen tmp																			
~~8~~	~~10~~	~~Pt 12791 Voitoinen~~																		~~Yhd.Sop.~~	
		~~4,3 km, Harjavalta~~		~~RPSR~~			~~81~~	~~82~~	~~420~~		~~330~~										
8	11	Mt 2481 Keikyä-Lievikoski							2300			1430	500							Ko.	
		5,4 km, Kokemäki		RPSR			82	84	~~1200~~		680	~~900~~	~~400~~								
8	12	Mt 244 Vinnari-Vuoltee							1350				250	500						Ko.	
		12,4 km, Harjavalta, Kokemäk		RPOS			84	85	~~1200~~				~~200~~	~~1000~~						Yhdistäm.	
8	13	Mt 247 Lievikoski-Kiikoinen						87	3500				200	700	1500					Ko.	
		11,0 km, Kokemäki, Kiikoinen		RPSR			84	~~86~~	~~1500~~				~~600~~	~~400~~	~~500~~	1100					
8	14	Mt 2194 Harola-Järilä					84	85	540				300	240	~~600~~	~~200~~				Yhd.	
		3,3 km, Kokemäki		RPSR			~~86~~	~~87~~	~~800~~												
~~8~~	~~15~~	~~Pt 12937 Plättilä~~																		~~Yhd.Sop.~~	
		~~11,0 km, Kokemäki~~		~~RPSR~~			~~87~~	~~88~~	~~1400~~							~~800~~	~~600~~				
8	16	Pt 12933 Kyttälä															500	400		Yhd.Sop.	
		4,4, km, Kokemäki		RPSR			88	89	900												
8	17	Pt 12801 Ylistaro																600	200	Yhd.Sop.	
		6,2 km, Kokemäki		RPSR			89	90	800												
		Yhteensä									~~1010~~	~~900~~	~~1200~~	~~1400~~	~~1100~~	1000	1100	1000			
												1430	1850	1440	1500						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Turku (0 2)

Laati: J. Veijola

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

1984 – 1986 (~~1989~~) Ohjelmavuodet

145 Tierakennuskustannusindeksi

149

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää	LISÄTIEDOT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	22	Säkylän tmp																	
	~~8 18~~	~~Pt 12791 Voitoinen~~																	Yhd.Sop.
		~~10,5 km Köyliö,Harjavalta~~	RPSR			~~80~~	~~82~~	~~1510~~		~~1140~~									
	8 19	Pt 12697 Vuorenmaa-Karhia						2150			1050	500							Yhd.Sop.
		10,7 km, Köyliö	RPSR			82	84	~~1730~~		~~600~~	~~600~~	~~530~~							
	8 20	Pt 12693 Huovinrinne						230				50	180						Yhd.
		1,0 km, Säkylä	RPSR			84	85	~~200~~				~~100~~	~~100~~						
	8 21	Pt 12695 Karhia				84		550					170	180					Yhd.
		2,9 km, Köyliö	RPSR			~~85~~	86	~~480~~				200	~~240~~	~~240~~					
	8 22	Pt 12669 Rantatie						980					580	400					Yhd.
		4,7 km, Eura	RPSR			85	86	~~850~~					~~670~~	~~180~~					yhteishanke
	8 23	Mt 2021 Tarvainen-Hinnerjoki				87	90	3500							1380	1300	1000		Ko.
		15,8 km, Eura	RPSR			~~86~~	~~89~~	~~4100~~						~~500~~					
	8 24	Mt213 Loimaa-Säkylä						2650									300	2000	Ko.
		11,4 km, Vampula, Köyliö	RPÖS			89	91	~~2300~~											
		~~Yhteensä~~								~~1740~~	600	630	1010	920	~~1300~~	~~1300~~	~~1300~~		yhteishanke
		Pt 12691 Säkylä pt																	
	8 10	Kl, Säkylä	KETU			86	87	1000						500	500				
		* Kalkkikaivoksen liik. varautuminen, kaivos aloittanee -83																	
																			yhteishanke
		Mt 208 Otsola-Hinnerjoki																	Ko
	8 18	1,3 km Eura	RPSR			86	87	300						150	150				
											1050	750	930	1230					
		yhteensä																	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

Ohjelmavuodet: 1984 – 1986

Piiri: Turku

Laati: J. Veijola

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

Tierakennuskustannusindeksi: ~~114,5~~ 149

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie, Hankkeen nimi, Kunta	Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	24	Uudenkaupungin tmp																			
	~~8 35~~	~~Mt 1953 Vehmaa-Kalanti~~																			
		~~13,5 km, Kalanti~~		~~RPSR~~			~~79~~	~~82~~	~~3060~~		~~680~~										~~Ko~~
	8 36	Pt 12490 Ylikylä																			
		4,0 km, Pyhäranta		RPSR			81	83	800 ~~790~~		~~260~~	485 ~~310~~									Yhd.Sop.
	8 37	Pt 12487 Väkkärä																			
		5,6 km, Laitila		RPSR			83	84	1380 ~~1340~~			290 ~~670~~	1080 ~~670~~								Yhd.
	8 38	Pt 12489 Salo																			
		3,2 km, Laitila		RPSR			84	85 ~~86~~	620 ~~600~~				300	320 ~~300~~							Yhd.
	8 39	Pt 12483 Uussaari																			
		6,8 km, Kalanti		RPOS			84	85	1150 ~~1100~~				290 ~~660~~	860 ~~440~~							Yhd.
	8 40	Pt 12475 Petes																			
		5,5 km, Kalanti		RPSR			85	86	1080 ~~1050~~					320 ~~210~~	~~760~~ ~~840~~						Yhd.
	8 41	1,8 km, Kalanti		RPOS			87	87	200							200					
	8 42	Mt 2051 Laitila-Varhokylä							400							400					
		7,6 km, Laitila		RPSR			86	88	1600 ~~1540~~						200	1000	400 ~~340~~				Yhd.
	8 43	Mt 1974 Kuivarauma-Lyökki																			
		7,0 km, Uusikaupunki		RPSR			88	89	1450 ~~1400~~								750 ~~700~~	700			Yhd.Sop.
	8 44	Pt 12474 Sundholma																			
		7,9 km, Uusikaupunki		RPSR			89	90	1240 ~~1200~~									600	640 ~~600~~		Yhd.Sop.
		Yhteensä									~~940~~	~~980~~ 775	~~1630~~ 1620	~~950~~ 1500	~~1040~~ 960	~~1200~~	~~1040~~	~~1300~~			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1984	1985	1986	1987	1988	1989

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: J. Veijola

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

Tierakennuskustannusindeksi: ~~145~~ 149

XT 12

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	Kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	25	Rauman tmp																		
	8 45	Mt 207 Lappi Tl.-Eurajoki						4130			2100									Ko.
		12,8 km, Eurajoki, Lappi Tl.	RPSR			80	83	~~3040~~		~~1270~~	~~1090~~									
	8 46	Pt 12651 Vihattula						1100			100	1000								Yhd.
		4,9 km, Rauman mlk.	RPSR			83	84	~~1000~~			~~300~~	~~700~~								
	8 47	Pt 12853 Lemlahti				84		550				550								Yhd.Sop.
		3,1 km, Eurajoki	RPSR			~~83~~	84	~~540~~				~~100~~	~~440~~							
	8 48	Pt 12779 Kuivalahti					86	750				40	410							Yhd.
		3,6 km, Eurajoki	RPSR			84	~~85~~	~~720~~				~~220~~	~~500~~	300						
	8 49	Pt 12645 Unaja-Vasarainen						1450					700	750						Yhd.Sop.
		5,5 km, Rauman mlk.	RPSR			85	86	~~1400~~					~~400~~	~~1000~~						
	8 50	Pt 12671 Kodiksami						1340						550	790					Yhd.
		6,7 km, Lappi Tl.	RPSR			86	87	~~1300~~						~~300~~	~~1000~~					
	8 51	Mt 196, yksityistien liitt.																		
		siirto, Rauman mlk.	AJTU			84	84	40				40								
	8 52	Pt 12775 Rikantilan rtt:n																		Yhd.
		turvalaitteet, Eurajoki	AJTU			84	84	370				370								
	8 53	Pt 12775 Taipale-Lutta																		
		2,9 km,	RPSR			87	88	600							300	300				Yhd.
		3,8 km, Eurajoki	RPSR			87	88	430 ~~400~~							230 ~~200~~	200				Yhd.Sop.
	8 55	Pt 12659 Kauklainen						1340								1000	300			Yhd.
		4,9 km, Lappi Tl.	RPSR			88	89	~~1300~~												
	~~8 56~~	~~Pt 12771 Vähäkylä~~																		~~Yhd.Sop.~~
		~~2,4 km, Eurajoki~~	~~RPSR~~			~~83~~	~~84~~	~~300~~			~~50~~	~~250~~								
	~~8 57~~	~~Pt 12773 Linnain~~															~~400~~	~~400~~		~~Yhd.Sop.~~
		~~4,5 km, Eurajoki~~	~~RPSR~~			~~89~~	~~90~~	~~800~~												~~Yhd.~~
	8 58	Mt 2052 Rauma-Monna						750						400	350					Yhd.
		2,2 km, jk+pp, Rauma	KETU			86	87	~~600~~						~~300~~	~~100~~					
								1430									500	700		Yhd.Sop.

TOIMENPIDEOHJELMA

1984	1986	Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: J Veijola

Päivämäärä: 23.2.1984

149	Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta): kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	25	Rauman tmp.																			
		Pt 12669 Rantatie																			
	835	1,5km Lappi TL		PPSR			86	87	300					200	100						yhd.
		yhteensä									2200	2000	1110	2200							

TVH 741297

A3L 500 6.79

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 86	~~9~~

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: ~~R. Lehtinen~~ J. Veijola

Päivämäärä: ~~15.2.1983~~ 23.2.1984

~~1~~	~~9~~	~~5~~
	149	

Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää 19	Jää 20	LISÄTIEDOT 21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	~~26~~	Huittisten tmp																		
	6 01	~~Pt 12821 Kirkonkylän pt~~																		~~Yhd.~~
		~~2,2 km, Huittinen~~	RPSR			~~81~~	~~82~~	~~900~~		~~170~~										
	6 02	~~Pt 12819 Keikyän pt~~																		~~Yhd.~~
		~~3,0 km, Huittinen~~	RPOS			~~82~~	~~82~~	~~280~~		~~280~~										
	6 03	Pt 12817 Karhiniemen ~~pt~~						~~1600~~			~~1200~~									Yhd.Sop.
		8,6 km, Huittinen	RPSR			82	83	~~1162~~		400	~~1062~~									
	6 04	Mt 2481 Keikyä-Lievikoski						~~500~~			~~200~~	~~300~~								Ko.
		1,4 km, Huittinen	RPSR			83	84	~~465~~			~~100~~	~~165~~								
	6 05	Pt 12941 Keikyän-Karhiniemen ~~pt~~, 2,9 km, Huittinen	RPSR			83	~~84~~ ~~83~~	~~600~~ ~~580~~			~~320~~ ~~580~~	280								Yhd.Sop.
	6 06	Pt 12717 Korkeakosken-Palojoen ~~pt~~, 3,0 km, Huittinen	RPSR			84	~~85~~ ~~84~~	~~800~~ ~~700~~				~~500~~ ~~700~~	300							Yhd.
	6 07	Pt 12831 Rekikosken ~~pt~~ ~~3,5 +7,0 km~~ ~~2,5~~ km, Huittinen	RPSR			~~86~~ ~~95~~	~~88~~ ~~89~~	~~2700~~ ~~2900~~					~~645~~	800	~~800~~ ~~100~~	~~500~~ ~~755~~	~~700~~			Yhd.Sop.
	6 08	Pt 12739 Kostilan ~~pt~~						~~680~~					~~350~~ ~~200~~	~~300~~ ~~350~~						Yhd.Sop.
		3,4 km, Punkalaidun	RPSR			85	86	~~250~~												
	6 09	Pt 12823 Räikänmaan ~~pt~~				~~86~~ ~~85~~	~~87~~ ~~85~~	~~210~~ ~~200~~					~~200~~	120	90					Yhd.Sop.
		1,0 km Huittinen	RPSR																	
	6 10	Pt 12821 Pukinojan rumpu																		
		Huittinen	SILP			85	85	330					330							
	6 11	Pt 12813 Levin ~~pt~~				~~87~~ ~~86~~	~~90~~ ~~86~~	~~790~~ ~~530~~						~~530~~						Yhd.Sop.
		3,8 km, Huittinen	RPSR																	
	6 12	Pt 12757 Oriniemen-Tursank.	01			~~87~~ ~~86~~	~~89~~ ~~87~~	~~1100~~ ~~1350~~						~~200~~	850					Yhd.Sop.
		6,1 km, Punkalaidun	RPSR																	
	6 13	Pt 12735 Ilmiön ~~pt~~						~~1300~~ ~~200~~									300	~~300~~		Yhd.Sop.
		6,1km, Punkalaidun, Huittin.	RPSR			89	91													
		~~Yhteensä~~								~~850~~	~~1942~~	~~865~~	~~1175~~	~~1000~~	950	755	900	~~300~~		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA 1984 1986 Ohjelmavuodet

Piiri Turku

Laati J Veijola

Päivämäärä 23.2.1984

149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta) kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää	LISATIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	26	Huittisten tmp																		
		Pienet turrahankkeet	AJTU			85	86	600					300	300						Yhteishanke
		Pt 12329 Selkätie																		
	602	10,0 Äetsä, Vammala	PPSR			81	89	1960			230	200	100		300					
		yhteensä									1950	1280	1110	1520						

TVH 7?2497

AJL 500 a.79

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Turku 02

Laati: ~~R. Lehtinen~~ J. Veijola

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä: ~~15.2.1983~~ 23.2.1984

1984 1986 Ohjelmavuodet

~~145~~ 149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	MANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	MANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää 19	LISÄTIEDOT 20	LISÄTIEDOT 21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
	~~08~~ 27	Vammalan tmp																		
	~~6 85~~	~~Pt 12829 Selkätie~~																		
		~~10,0 km, Äetsä, Vammala~~	~~RPSR~~			~~81~~	~~89~~	~~1700~~		~~110~~	~~110~~	~~110~~	~~110~~	~~150~~	~~150~~	~~400~~	~~650~~			~~Yhd. Sop.~~
		~~Pt 12961 Kaukola-Liuhala~~																		
		~~7,1 km, Vammala~~	~~RPSR~~			~~82~~	~~82~~	~~1870~~		~~1870~~										~~Yhd.~~
		~~Mt 2521 Virkatie-Kaukaanmaa~~																		
		~~5,6 km, Vammala~~	~~RPSR~~			~~82~~	~~82~~	~~350~~		~~350~~										~~Yhd.Sop.~~
		~~Pt 12955 Haapaniemen pt~~																		
		~~4,0 km, Äetsä~~	~~RPSR~~			~~82~~	~~82~~	~~87~~		~~87~~										~~Yhd.Sop.~~
	6 86	Mt 2492 Putaja-Nuupala																		
		10,9 km, Vammala	RPSR			83	85	6200 ~~6000~~			2070 ~~1500~~	1930 ~~1500~~	2200 ~~1500~~	~~1500~~						Ko.
	6 87	Pt 12965 Narva																		
		2,5 km, Vammala	RPSR			83 ~~82~~	83	205 ~~660~~			205 ~~660~~									Yhd.Sop.
	6 88	Pt 12819 Keikyä																		
		1,3 km, Äetsä	RPSR			83	83	192 ~~360~~			192 ~~360~~									Yhd.
	6 89	Mt 299 Stormi-Toivola																		
		3,6 km, Vammala	RPSR			85	86	1020 ~~990~~					700	320 ~~290~~						Ko.
	6 90	Pt 12953 Kortejärvi																		
		6,2 km, Äetsä	RPSR			86	88	1700 ~~1650~~					—	250	1100	350 ~~300~~				Yhd.Sop.
	6 91	Pt 12947 Teukkulan pt																		
		0,7 km, Äetsä	RPSR			84 ~~83~~	85 ~~83~~	140 ~~100~~			~~100~~	70	70							~~Yhd.~~
	6 92	Pt 12963 Vaununperän pt																		
		2,5 km, Vammala	RPÖS			83	83	260 ~~400~~			260 ~~400~~									Yhd.
	6 93	Pt 12971 Kaltsila																		
		4,0 km, Vammala	RPSR			87	88 ~~87~~	490 ~~270~~							270	130				Yhd.Sop.
	6 94	Mt 250 Karkku-Siuro																		
		5,9 ~~5,7~~ km, Vammala	RPSR			87	89 ~~88~~	2900 ~~100~~							300	500				Yhd.
	6 95	Mt 2521 Virkatie-Kaukaanmaa																		
		[illegible]	RPSR			84	90 ~~89~~	650				100				100	450			Yhd.Sop.
										2417	3130	1710	2310	2190	1820	1300	1100			

1984 1986 Ohjelmavuodet

Piiri

Laati

Päivämäärä 23.2.1984

149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivitysakoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta): kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	27	Vammalan tmp																		
		Pienehkät routivien																		
	696	sorateiden parantamiset	RPIR			86	86						1500							
		yhteensä								2727	2100	2970	2070							

TVH 1?2497

A3L 500 n.79

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA 1984 – 1986 Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: S. Myllyharju

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

Tierakennuskustannusindeksi: ~~145~~ 149

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
								1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	10	Hämeenkyrön tmp																		
		~~Pt 13087 Vesajärvi~~																		
		~~11,2 km, Hämeenkyrö~~	RPSR			~~80~~	~~82~~	~~2440~~	~~1540~~	~~900~~										Yhd.
	7 01	Mt 2624 Sasi-Murhasaari																		
		5,9 km, Hämeenkyrö	RPSR			81	83	2790 ~~2000~~		~~990~~	1800 ~~1010~~									Ko.
	7 02	Pt 13125 Kyröspohja																		
		2,8 km, Hämeenkyrö	RPSR			83	84	1580 ~~920~~			580 ~~320~~	320 ~~600~~								Yhd.
		Pt 13123 Heinijärvi																		
		3,6 km, Hämeenkyrö	RPSR			83	86	1060 ~~1070~~			~~110~~	500 ~~470~~	560 ~~170~~	~~320~~						Yhd.
		Pt 13127 Tuokkola																		
		1,4 km, Hämeenkyrö	RPSR			84	84	250 ~~360~~				250 ~~360~~								Yhd.
	7 03	Mt 2621 Mustajärvi-Laitila																		
		6,3 km, Hämeenkyrö	RPSR			84	86	1800 ~~2050~~				300 ~~110~~	350 ~~1100~~	650 ~~840~~						Yhd.
	7 04	Pt 13081 Takamaa				25 ~~86~~	88							370 ~~540~~						6,0km ps.
		17,5 km, Hämeenkyrö	RPSR					3600					300		1560	1200				Yhd. 11,5km sop
	7 05	Pt 13153 Vilpee-Komi				87 ~~88~~	88 ~~89~~									100	250			Yhd.
		1,2 km, Hämeenkyrö	RPSR					350												
		Pt 13151 Turkkila				87 ~~88~~	88 ~~89~~									100	350			Yhd.
		1,5 km, Hämeenkyrö	RPSR					450												
	7 06	Pt 13131 Kierikkala				88 ~~89~~	89 ~~90~~										800	600		Yhd.
		4,3 km, Hämeenkyrö	RPSR					1400												
		~~Yhteensä~~								~~1890~~	~~1440~~	~~1540~~	~~1570~~	~~1700~~	1560	1400	~~1400~~			
		Pt 13255 Uusipörni																		
	7 65	10,2 km Teolinen-Ämmiärvi	RPSR										400	700						ylä. sop
		yhteensä									2380	1350	1710	1620						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1984	1989 ~~89~~ 86

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: S. Myllyharju

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

~~114~~ 149

Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
								1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	11	Ikaalisten tmp																		
		~~Pt 13077 Suodenniemi-Kilvakkala, 7,7km, Ikaalinen~~	~~RPSR~~			~~80~~	~~82~~	~~1210~~		~~200~~										Yhd.Sop2,0km
		~~Pt 13259 Karttu 2,6 km, Ikaalinen~~	~~RPSR~~			~~82~~	~~82~~	~~370~~		~~370~~										Yhd.
		~~Pt 13298 Kuniokaanlähde 2,2 km, Jämijärvi~~	~~RPSR~~			~~82~~	~~82~~	~~520~~		~~520~~										Yhd.Sop.
	7 07	Pt 13113 Palinperä 6,6 km, Ikaalinen	RPSR			82	83	1510 ~~1280~~		70	1440 ~~1210~~									Yhd.
	7 08	Mt 2764 Luhalahti-Poikelus 8,5 km, Ikaalinen	RPSR			83	85	2460 ~~2200~~			250 ~~320~~	1650 ~~900~~	560 ~~900~~							~~Ko.~~
	~~7 09~~	~~Mt 2603 Sydänmaa-Jämijärvi 6,5 km, Jämijärvi~~	~~RPSR~~			~~84~~	~~86~~	~~2300~~				420	~~600~~	~~1280~~						~~Ko.~~
	~~7 10~~	~~Pt 13233 Palojoki 5,8 km, Jämijärvi~~	~~RPSR~~			~~86~~	~~87~~	~~1450~~						~~350~~	~~1100~~					~~Yhd.Sop.~~
	~~7 11~~	~~Pt 13255 Uuraajärvi 10,2 km, Ikaalinen, Jämijärvi~~	~~RPSR~~			~~87~~	~~89~~	~~2650~~							~~300~~	~~1350~~	~~1000~~			~~Yhd.Sop.~~
	~~7 12~~	~~Pt 13267 Särkineva 3,6 km, Ikaalinen~~	~~RPSR~~			~~89~~	~~90~~	~~1000~~									~~200~~	~~800~~		~~Yhd.Sop.~~
		~~Yhteensä~~								~~1160~~	~~1530~~	~~1400~~	~~1500~~	~~1630~~	~~1400~~	~~1350~~	~~1200~~			
		Yhteensä									1690	1650	560							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Turku

Laati: S. Myllyharju

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 86

Ohjelmavuodet

~~1 4 5~~ 149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivitysk.	Hanke nro	Tie, Hankkeen nimi, Kunta, Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää 19	LISÄTIEDOT 20	LISÄTIEDOT 21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
	12	Kankaanpään tmp																		
		~~Pt 13209 Kuninkaanlähde~~																		~~Yhd.Sop.~~
		~~1,1 km, Kankaanpää~~	~~RPSR~~			~~82~~	~~82~~	~~225~~		~~225~~										
	7 13	Mt 270 Tuorila-Kantti						~~3120~~		~~860~~	1760									Ko.
		9,1 km, Karvia	RPSR			81	83	~~2530~~		~~820~~	~~1200~~									
	7 14	Pt 13299 Latikka						~~660~~			~~460~~	~~200~~								Yhd.Sop.
		7,5 km, Karvia	RPSR			83	84	~~620~~			~~300~~	~~320~~								
	7 15	Mt 2703 Pyntäinen-Alahonka-						~~2850~~			~~700~~	~~1350~~	~~800~~							Ko.
		joki, 6,6km, Kankaanpää	RPSR			83	85	~~2530~~			~~240~~	~~1220~~	~~1070~~							
	7 16	Pt 13189 Leppäruhkan rtt:n																		Yhd.
		turvalaitteet, Kankaanpää	AJTU			84	85	500				100	400							
	7 17	Pt 13227 Mustakeidas											~~400~~	~~360~~						Yhd.Sop.
		3,9 km, Kankaanpää	RPSR			85	86	760					~~200~~	~~560~~						
	7 18	Mt 670 Ämmälä-Rahikka				~~84~~	~~87~~							~~480~~						Ko.
		3,6 km, Karvia	RPSR			~~86~~	~~88~~	1200				240	200	~~220~~	540	440				
		Pt 13301 Kiviluoma				~~85~~	~~87~~	~~1480~~						~~540~~						Yhd.
		3,9 km, Karvia	RPSR			~~86~~	~~88~~	~~1000~~					660	~~320~~	430	330				
	7 19	Pt 13309 Karvianjärvi																		Yhd.Sop.
		5,8km, Karvia	RPSR			88	89	1350								750	600			
	7 20	Pt 13219 Santanen															900	1500		Yhd.
		6,6 km, Kankaanpää	RPSR			89	90	2400												
		~~Yhteensä~~								~~1045~~	~~1740~~	~~1640~~	~~1670~~	~~1100~~	970	1520	1500			yhdenhanke
		Mt 2603 Sydänmaa-Jämijärvi																		
	7 66	6,5 km Jämijärvi	RPSR			86	88	2120						600						
											2920	1890	3060	1980						
		Yhteensä																		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 8	~~9~~ 6

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: S. Myllyharju

Päivämäärä: ~~16.2.1985~~ 23.2.1984

~~1 4 5~~ 149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk) 3. TYÖVOIMA (miestyövuotta): kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	LISÄ		LISÄTIEDOT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			21
	13	Merikarvian tmp																		
		~~Mt 270 Tuorila-Kantti~~																		
		~~7,1 km, Honkajoki~~	RPSR			~~81~~	~~82~~	~~2130~~		~~1240~~										Ko.
		~~Pt 13187 Koittonkoski~~																		
		~~6,7 km, Merikarvia~~	RPSR			~~82~~	~~82~~	~~285~~		~~285~~										Yhd.Sop.
	7 21	Pt 13293 Katko						~~2020~~		~~690~~	~~1330~~									
		6,7 km, Honkajoki	RPSR			82	83	~~1600~~		~~1030~~	~~650~~									Yhd.
	7 22	Mt 268 Lamppi-Merikarvia						~~6920~~			~~290~~	~~2570~~	~~2400~~	~~1060~~						
		13,4km, Merikarvia	RPSR			83	86	~~6330~~			~~1000~~	~~2000~~	~~2000~~	~~1030~~						Ko.
	7 23	Pt 13179 Itäjärvi												~~550~~						
		5,1 km, Siikainen	RPSR			86	86	720						~~720~~						Yhd.Sop.
		Pt 13181 Hirvijärvi												~~290~~						
		1,8km, Siikainen	RPSR			86	86	260						~~260~~						Yhd.Sop. yhteishanke
	7 24	Mt 2703 Pyntäinen-Alahonka-						~~4490~~						~~500~~						
		joki, ~~4,8~~ 13,8km, Siikainen	RPSR			86	88	~~1470~~						~~110~~	820	540				Ko.
	7 25	Pt 13293 Katko																		
		7,8 km, Honkajoki	RPSR			87	89	1250							250	300	700			Yhd.Sop.
	7 26	Mt 270 Tuorila-Kantti																		
		4,0 km, Honkajoki	RPSR			87	89	1200							300	500	400			Ko.
		Yhteensä								~~2555~~	~~1650~~	~~2000~~	~~2000~~	~~2120~~	~~1370~~	~~1340~~	~~1100~~			
		yhteensä									1620	2570	2400	2310						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 86	~~9~~

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: S. Myllyharju

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

~~1~~	~~4~~	~~5~~
	149	

Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

1 KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää	LISÄTIEDOT 20	21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	14	Mouhijärven tmp																		
	7 27	Mt 2492 Putaja-Nuupala						600			80	320	200							
		1,9 km, Suodenniemi, Kiikoin	RPSR			83	85	770			~~110~~	~~400~~	~~260~~							Ko.
	7 28	Mt 2581 Kullaa-Riuttala						3600			880									
		10,8 km Lavia	RPSR			80	83	~~3440~~		~~1960~~	~~840~~									Ko.
	7 29	Pt 13101 Rienilä						1100			320	530								
		5,5 km, Mouhijärvi, Vammala	RPSR			83	84	~~1060~~			~~400~~	~~580~~								Yhd. 2km ös. 3,5km sop.
		Pt 13105 Perämaa						320			270	110								
		2,5 km, Mouhijärvi	RPSR			83	84	~~360~~			~~150~~	~~210~~								Yhd.Sop.
	7 30	Mt 2592 Tervamäen Linja-auto-																		Yhd.
		pysäkit, Mouhijärvi	KETU			84	84	90				90								
	7 31	Pt 13095 Mouhijärvi-Jokimyl-						~~410~~				~~310~~	~~100~~							Yhd.
		ly, 1,7 km, Mouhijärvi	RPSR			84	85	~~390~~				~~100~~	~~290~~							
	~~7 32~~	~~Mt 2561 Honkakoski-Riihe~~																		
		~~4,2 km, Lavia~~	~~RPSR~~			~~84~~	~~85~~	~~1320~~				~~520~~	~~800~~	Siirretty Noormarkkuun				86-87		~~Yhd. Sop.~~
	~~7 33~~	~~Pt 13081 Takamaa~~																		
		~~6,9 km, Suodenniemi~~	~~RPSR~~			~~85~~	~~88~~	~~1330~~					300	~~540~~		~~490~~				~~Yhd.Sop.~~
	~~7 34~~	~~Mt 2593 Hynilä-Haukij-~~																		
		~~9,1 km Mouhijärvi, H:kyrö~~	~~RPSR~~			~~86~~	~~88~~	~~2800~~						~~800~~	~~1200~~	~~800~~				~~Yhd.Sop.~~
	~~7 35~~	~~Mt 250 Karkku-Siuro~~																		
		~~13,0 km, Mouhijärvi~~	~~RPSR~~			~~88~~	~~89~~	~~1400~~								~~450~~	~~950~~			~~Yhd.~~
	~~7 36~~	~~Pt 13003 Vihteljärvi-Sävi~~																		
		~~7,6 km, Suodenniemi~~	~~RPSR~~			~~89~~	~~90~~	~~1500~~									~~800~~	~~700~~		~~Yhd.Sop.~~
		Yhteensä								~~1960~~	~~1580~~	~~1900~~	~~1650~~	~~1340~~	~~1200~~	~~1740~~	~~1750~~			
											1750	1410	300							

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1984	1986

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: S. Myllyharju

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

Tierakennuskustannusindeksi: ~~145~~ 149

XT 12

1 KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3 TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	15	Noormarkun tmp																		
		~~Pt 13027 Palue~~																		
		~~6,4 km, Kullaa, Noormarkku~~	~~RPSR~~			~~80~~	~~82~~	~~1340~~		~~660~~										~~Ko.~~
	7 37	Pt 13033 Uusikylä						~~2130~~			~~890~~	~~520~~								Yhd.
		7,0 km, Pomarkku	RPSR			82	84	~~2070~~		~~410~~	~~920~~	~~700~~								
	7 38	Pt 13017 Kaapola						1930			160	~~970~~	~~800~~							Yhd.
		6,2 km, Noormarkku, Pori	RPSR			83	85	~~1900~~			~~220~~	~~760~~	~~920~~							
	~~7 39~~	~~Pt 13043 Harju pt:n 13044~~																		
		~~liittymän kohdalla~~																		~~Ko.~~
		~~0,3 km, Noormarkku~~	~~RPOS~~			~~84~~	~~84~~	~~110~~				~~110~~								
	7 40	Vt 23 Isonevan levähdysalue						340				100								Vt.
		Pomarkku	AJTU			84	84	~~390~~			40	~~390~~	200							
	7 41	Mt 256 Harjakangas-Lassila				~~84~~	~~87~~	~~5050~~					1330	2070	1430					Yhteishanke Ko.
		~~17,0~~ 18,4 km, Noormarkku, Lavia	RPSR			~~85~~	~~86~~	~~2530~~					~~1050~~	~~1400~~						
	7 42	Pt 13041 Riutta				~~83~~	~~84~~	~~240~~			80	160		~~390~~						Yhd.Sop.
		~~2,4~~ 1,0 km, Pomarkku	RPSR			~~86~~	~~86~~	~~390~~												
	7 43	Pt 13033 Uusikylä				~~83~~	~~87~~	~~1300~~						~~200~~	600	440				Yhd.Sop.
		13,0 km, Pomarkku	RPSR			~~87~~	~~88~~	~~1240~~												
	7 44	Mt 256 Lassila-Hauni~~ta~~						~~1900~~							400	600	800			Ko.Sop.
		14,0 km, Lavia	RPSR			87	89	~~1800~~												
		~~yhteensä~~								~~1870~~	~~1140~~	~~1960~~	~~1970~~	~~2070~~	~~1000~~	~~1040~~	~~800~~			
	7 39	Mt 2561 Honeksbrki - Siiho												320	480					yhd. Sop
		4,2 km Lavia	2PSR			86	87	860												
											1170	1810	2550	2450						
		yhteensä																		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Turku

Laati S. Myllyharju

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 86 ~~9~~

Ohjelmavuodet

Päivämäärä ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

~~1~~	~~4~~	~~5~~

149 Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	1 KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2 VIEPAAT TYÖT (1 000 mk) 3 TYÖVOIMA (miestyövuotta) kustannusarvio	käytetty 31 12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	1986	1987	1988	1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	16	Parkanon tmp																		
		~~Mt 334 Luode Kihniö~~																		
		~~5,7 km, Kihniö~~	~~RPSR~~			~~80~~	~~82~~	~~1870~~		~~1010~~										~~Ko.~~
	7 45	Pt 13341 Kankari						~~995~~		~~315~~	~~680~~									
		2,0 km, Kihniö	RPSR			82	83	~~810~~		~~300~~	~~510~~									Yhd.
	7 46	Pt 13289 Soljan yks.tien						~~230~~			~~230~~									Tekemisen
		liitt.järj., Parkano	AJTU			83	83	~~220~~			~~220~~									Yhd.varoin
	7 47	Pt 13277 Yliskylä						~~2730~~			~~620~~	~~1360~~	~~750~~							
		7,7 km, Parkano	RPSR			83	85	~~2050~~			~~400~~	~~900~~	~~790~~							Yhd.Sop.
	7 48	Mt 334 Luode-Kihniö						~~480~~				~~480~~								
		1,5 km, Kihniö	RPSR			84	84	~~460~~				~~460~~								Ko.
	7 49	Pt 13311 Alkkia						~~1900~~					~~1100~~	~~530~~						
		7,2 km, Parkano	RPSR			~~85~~ ~~84~~	86	~~1820~~				~~400~~	~~900~~	~~520~~						Yhd.Sop.
	7 50	Pt 13321 Kastula						~~520~~						~~300~~						
		2,0 km, Parkano	RPSR			86	~~87~~ ~~86~~	~~490~~						~~490~~	220					Yhd.
		Mt 2741 Lapinnevan lait.						~~150~~						~~90~~						
		0,6 km, Parkano	RPSR			86	~~87~~ ~~86~~	~~140~~						~~140~~	60					Yhd.
	7 51	Pt 13347 Pyhäniemi						~~860~~						~~460~~	~~400~~					
		5,6 km, Kihniö	RPSR			86	87	~~820~~						~~390~~	~~430~~					Yhd.Sop.
	7 52	Pt 13341 Kankari						~~3830~~												
		10,5 km, Kihniö, Parkano	RPSR			87	89	~~3650~~							850	1500	1300			Yhd.Sop.
	7 53	Pt 13323 Vanhatalo						~~1100~~												
		3,5 km, Parkano	RPSR			89	90	~~1050~~									350	700		Yhd.
		Yhteensä								~~1310~~	~~1130~~	~~1760~~	~~1650~~	~~1540~~	1280	1500	1650			
											1530	1840	1850	1650						

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOTEUTTAMISOHJELMA

1	9	8	4	1	9	~~8~~ 86	~~9~~

Ohjelmavuodet

Piiri: Turku

Laati: S. Myllyharju

Päivämäärä: ~~16.2.1983~~ 23.2.1984

~~1~~	~~4~~	~~5~~
	149	

Tierakennuskustannusindeksi

XT 12

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta / Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1982	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	17	Porin tmp																		
	7 54	Mt 268 Lamppi-Merikarvia																		
		10,5 km, Pori	RPSR			80	83	2640	~~590~~	~~930~~	~~1120~~ 1190									Ko.
	7 55	Pt 12871 Lattomeri												200						
	7 56	2,9 km, Nakkila,6,6km, Pori	RPSR		Nakkila Pori	83 86	83 88	2500 ~~2400~~			330 ~~460~~			~~330~~	840	770				Yhd.
	7 57	Pt 13003 Yyterin rtt:n																		
		turvalaitteet, Pori	AJTU			84	84	380				380								Yhd.
	7 58	Mt 2177 Sahari-Hormisto																		
		11,1 km, Nakkila.Luvia	RPSR			~~83~~ 84	86	3410			~~220~~	~~1000~~ 360	~~1198~~ 1000	~~1000~~ 1550						Ko.
	7 59	Pt 12855 Laitakari																		
		3,2 km, Luvia	RPSR			84 85	84 86	~~300~~ 390				~~300~~	125	265						Yhd.Sop.
	7 60	Pt 12903 Leineperi																		
		3,2 km, Ulvila	RPSR			~~86~~ 87	~~87~~ 88	730						~~300~~	430					Yhd.Sop.
	7 61	Pt 13002 Anttoora																		
		8,3 km,Pori	RPSR			87	88	740							340	400				Yhd.Sop.
	7 62	Pt 12881 Haistila																		
		4,2 km, Ulvila	RPSR			88	89	1100								400	700			Yhd.Sop.
	7 63	Mt 2554 Kaasmarkku-Harjunpää																		
		4,0 km, Ulvila	RPSR			89	90	1000									500	500		Yhd.
		~~Yhteensä~~								~~930~~	~~1800~~	~~1680~~	~~1190~~	~~1630~~	~~1610~~	~~1570~~	~~1200~~			
		Pt 2905 Luoma																		
	7 64	3,1 km Ulvila	KP:2			84	85	1020				710	310							
											1520	1450	1935	2015						
		Yhteensä																		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Turku

Laati T. Frändilä

XT 12

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä ~~21.2.1983~~ 23.2.1984

1984	1986 ~~1987~~

Ohjelmavuodet

149 ~~145~~

Tierakennuskustannusindeksi

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. VIERAAT TYÖT (1 000 mk)
3. TYÖVOIMA (miestyövuotta)

Päivityskoodi	Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta Tieosat	Tunnus	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU tilanne	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 19	TTS 1983	ATS 1984	TOIMENPIDEOHJELMA 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	Jää	LISÄTIEDOT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Mt 1973 T-410 Katarauman-																		
	9 50	silta, Uusikaupunki	SILP	81		83	84	221 ~~200~~			175	46 ~~150~~								
		Mt 2253 T-230 Karvionsilta,																		
	9 51	Karinainen	SILP			84	84	110 ~~156~~				110 ~~156~~								
	9 52	Pt 12783 T-1630 Eurajoksen Kanhasilta ~~Mt 273 T-1047 Otavasilta~~	SILP			84	84	100 ~~223~~				100 ~~223~~								
	9 53	Mt 2403 Kärkelänsilta T-69 Kiikala	SILP			84	85	229 ~~223~~				200 ~~150~~	29 ~~73~~							
	9 54	Pt 12959 Karinsilta T-1471 Kiikoinen	SILP			84	85	206 ~~201~~				150 ~~20~~	56 ~~181~~							
		Pt 12903 T-803 Jokihaaran-																		
	9 55	silta, Kullaa	SILP			85	85	226 ~~220~~					226 ~~220~~							
		Pt 12903 T-804 Saarnikosken-																		
	9 56	silta, Kullaa	SILP			85	86 ~~85~~	226 ~~220~~					40 ~~220~~	186						
		Mt 1953 T-398 Keskimmäis-																		
	9 57	koskensilta, Kalanti	SILP			85	86	230 ~~223~~					~~13~~	20 ~~210~~	210					
	9 58	Mt 2253 T-229 Rahkionsilta Karinainen	SILP			84	84	96				96								
	9 66 ~~9 58~~	Pt 12907 T-1438 Tuomolan ~~Karinainen~~ silta Ulvila	SILP			85 ~~86~~	85 ~~86~~	180 ~~210~~					180	~~210~~						
		Mt 2221 T-958 Laitilainen																		
		~~Pt 13054 T-790 Sampakosken-~~																		
	9 59	Silta, Hämeenkyrö ~~silta, Lavia~~	SILP			85 ~~86~~	85 ~~87~~	200 ~~230~~					200	~~230~~	~~20~~					
		12215 Jilnlosten silta																		
		Pt ~~13071~~ ~~Koskelansilta~~ T-1574																		
	9 60	T-1448 Pertteli ~~Kankaanpää~~	SILP			86	86 ~~87~~	320 ~~150~~						320 ~~20~~	~~130~~					
		Pt 12771 T-1552 Hankkilan																		
	9 61	silta, Eurajoki	SILP			86 ~~87~~	87	308 ~~100~~						200	108 ~~100~~					
		Yks.tie Lapinjoen museosilta																		
	9 62a	Eurajoki	SILP			87	87	205 ~~200~~							205 ~~200~~					
		Pt 13343 T-1256 Markulan																		
	9 62b	silta, Kihniö	SILP			87	88	236 ~~230~~							36 ~~30~~	200				
		Mt 2253 T-228 Vähä-Ollilan																		
	9 63	silta, Marttila	SILP			88	88	180								180				
		Pt 12526 T-1870 Jokelan																		
	9 64	silta, Mynämäki	SILP			88	89	246 ~~240~~								180	66 ~~60~~			

Piiri Häme/Somero 011

Laati Bruno K. Uusitalo

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä 24.2.1984

1984 1990 Ohjelmavuodet

149 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie, Hankkeen nimi, Kunta, Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Pääll.laji/ Pääll. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT	TTS	ATS	TODENPITEOKUELMA					JÄÄ	LISÄTIEDOT: KVL	LISÄTIEDOT: tien leveys/pääll. leveys (m yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
									19	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990			
	12	Koskenranta - Vaalamni	8,9		SrRpÖs	79	84			600	350								650	7,0/6,5
		mt. 2012, 02-03 Ypäjä,								KAB/6,	ÖS/2,0									
		Jokioinen								6,9	2,0									
	15	Kauhanoja-Katinhäntä mt.	4,1		"	82	86		70			200	300						200	7,0/6,5
		2415, 02 Ypäjä							Ös/0,6				Ös/3,5							
									0,6				3,5							

TVH 7 12497

A3L 500 6

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Häme/Forssa 012

Laati P.K. Uusitalo

TOTEUTTAMISOHJELMA 1984 1990 Ohjelmavuodet

Päivämäärä 24.2.1984

149 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Päällä.laji/ Päällä. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT	TTS	ATS	TOTEUTUSOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	[illegible]	LISÄTIEDOT: KVL	tien leveys/päällä leveys (yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	25	Loukku-Talonen mt. 2325,	7,1		SrRpÖs	81	84			400	750								350	7,0/6,5
		02-03, Tammela								Ös/3,1	Ös/4,0									
										3,1	4,0									
	26	Vinkiö-Lammi pt. 13561	2,5		SrRpKAB	84	84				250								400	7,0
		01, Jokioinen									KAB/2,5									6,5/6,0
											2,5									
	24	Hiitsilä-Vojakkala mt.	3,0		SrRpÖs	85	85					300							150	6,5/6,0
		2324, 01-02 Tammela										Ös/3,0							300	
												3,0								

Piiri Häme/Riihimäki 013

Laati P.K. Uusitalo

TOTEUTUSOHJELMA

Päivämäärä 24.2.1984

1 9 8 4 1 9 9 0 Ohjelmavuodet

1 4 9 Tierakennuskustannusindeksi

[X] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokonaspituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) / 2. Päällaji/ Päällyspituus / 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ	KVL	LISÄTIEDOT: tien leveys/päällyspituus (m) leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	00	Loppi kk - Pilpala pt.	13,9		ErRpÖs	83	84			200	860								470	6,5/6,0
		13700, Loppi								-	Ös/13,9									
										6,0	7,9									

TVH 712497

A3L 500

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Häme/Hämeenlinna 015

Laati R.K. Uusitalo

TOTEUTTAMISOHJELMA 1984 1990 Ohjelmavuodet

Päivämäärä 24.2.1984

149 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Pääll.laji/ Pääll. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TODENNÄKÖISYYSOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ	LISÄTIEDOT: KVL	tien leveys/päällyksen leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	06	Lautaporras II - Sillantaka mt. 226, 02-06 Kalvola, Valkeakoski	4,5		SrRpKAB	83	85	Invest.rahaa! PANSSARITIE!		100 KAB/1,0 1,0	550 - 2,0	200 KAB/3,5 1,5								
		HAUHON VASTUUALUE:																		
	22	Tuulos - Holja mt. 3222, 01-03 Tuulos, Hauho	9,1		"	83	85	Invest.rahaa! PANSSARITIE!		200 - 2,1	400 - 4,0	500 KAB/3,2 3,0							300	7,0/6,5
	23	Porras-Harju mt. 3223, 01-02, Hauho	6,0		SrRpÖs	83	85			50 2,0	50 1,0	500 KAB/6,0 3,0							200 400	6,5/6,0

Piiri Häme/Urjala 015

Laati P.K. Uusitalo

Päivämäärä 24.2.1984

Ohjelmavuodet 1984 1990

Tierakennuskustannusindeksi 149

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Pääll.laji/ Pääll. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ	LISÄTIEDOT: KVL	tien leveys/pääll leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	47	Urjala-Toijala mt. 2347	7,0		ErRpÖs	84	85				260	400	400		Suunnitelma!				450	7,0/6,5
		01-05, Urjala, Kulmäkoski											ÖS/7,0		Invest.rahaa!					
											2,0	3,0	2,0							

TVH 7 12497

A3L 500

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Pirkkala 021

Laati R. Nieminen

TOTEUTTAMISOHJELMA 1984 1990

Ohjelmavuodet

Päivämäärä 24.2.1984

149 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie Hankkeen nimi Kunta Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Päall.laji/ Päall. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio ilman päall.	käytetty 31.12.	TOT	TTS	ATS	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ	LISÄTIEDOT: KVL	tien leveys/päällyksen leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	00	Pt 14197 Peuranta	5,2	83	SrRpKp	83	84	927		697	230								390	6,0/5,5
		Tampere									KAb/6,2									
	01	Pt 13801 Pinsiönkangas	3,4		SsRpKp	84	84	300			300								580	7,0/6,0
		Ylöjärvi									Ab/3,4									
	50	Mt 250 Karkku - Siuro	5,3	85	SrRpÖs	85	86	1800				500	500	500	300				480	6,5/6,0
		Nokia													Ös/6,3					

Piiri Orivesi 022

Laati P. Nieminen

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä 24.2.1984

1984 1990 Ohjelmavuodet

149 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Päall.laji/ Pääll. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio ilman pääll.	käytetty 31.12.	TOT 1983	TYS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ	LISÄTIEDOT: KVL	tien leveys/pääll. leveys (r yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	22	Mt 323 Vinkkaa - Vinkiä, Längelmäki	9,6	84	SrRpÖs	83	87	2700		431	890	500	500	400					200	7,0/6,0
														As/9,6						

TVH 712497

43 500

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Kuru 023

Laati R. Nieminen

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä 24.2.1984

1984 1990 Ohjelmavuodet

114 9 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

1. KUSTANNUKSET (1 000 mk)
2. Päall.laji/ Päall. pituus
3. Parannettava pituus

	Työkohde nro	Tie Hankkeen nimi Kunta Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	kustannusarvio ilman pääll.	käytetty 31.12.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	TOIMENPIDEOHJELMA 1987	TOIMENPIDEOHJELMA 1988	TOIMENPIDEOHJELMA 1989	TOIMENPIDEOHJELMA 1990	JÄLJ	KVL	tien leveys/päällyksen leveys (yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	99	Rt 14260 Niemikylä, Kuru	6,1	83	SrRpÖs	83	85	1400		124	650	626							380	6,5/6,0
												Ös/6,1								

Piiri: Virrat 025

Laati: R. Nieminen

Päivämäärä: 24.2.1984

1984 1990 Ohjelmavuodet

149 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Päällä.laji/ Pääll. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio ilman pääll.	käytetty 31.12.82	TOT	TTS	ATS	TOIMENPIDEOHJELMA					JÄÄ	LISÄTIEDOT: KVL	LISÄTIEDOT: tien leveys/pääll leveys (yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
									19	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990			
	03	Mt 3423 Kotala - Killinkoski, Virrat	17,9	81	SrRpÖs	82	84	5500	1720	1980	1000	800							230	7,0/6,0
											Ös/10,0	Ös/7,9								

TVH 712497

A3L 500

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Lammi 032

Laati M. Pyykönen

TOTEUTTAMISOHJELMA 1984 1990

Ohjelmavuodet

Päivämäärä 24.2.1984

149 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie Hankkeen nimi Kunta Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Pääll.laji/ Pääll. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TODENPIDEOHJELMA 1986	TODENPIDEOHJELMA 1987	TODENPIDEOHJELMA 1988	TODENPIDEOHJELMA 1989	TODENPIDEOHJELMA 1990	JRA	KVL	LISÄTIEDOT tien leveys/päällyksen leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Isokivi - Kyöhijoki mt. 3192 to 01-05, Lammi	6,0		SrRpÖs	84	86	1 300			150 Ös/1,0	500	650 Ös/4,0						400	7,0/6,5
		Pitkälän pr. 13937 to 01, Lammi	1,0		"		85	350				350 Ös/1,0							140	6,5/6,0
		Koski - Rutula mt. 3171 to 01-02, Koski Hl	5,0		"	83	85	1 250		150	300	350 Ös/4,5		450 Ös/1,5					350	7,0/6,5

Piiri Lahti 033

Laati U. Pyykönen

Päivämäärä 24.2.1984

1984 1990 Ohjelmavuodet

149 Tierakennuskustannusindeksi

[X] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) / 2. Päällä.laji/ Päällä. pituus / 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT	TTS	ATS	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ	LISÄTIEDOT: KVL	tien leveys/päällä. leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Sairakkala - Kärkölä mt.	7,5		SrRpös	84	84	500			500								310	7,0/6,5
		2053, Kärkölä									Ös/7,5									
		Uudenkylän pt. 14092	2,0		"	84	84	150			150								250	6,5/6,0
		Nastola									Ös/2,0									
		Hollola-Hatsina rt.	7,2		"	84	85	1 430			330	1 100							400	7,0/6,5
		3161 to 04, Hollola										Ös/7,2								

TVH 7 12-97

A3L 500

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Äsikkala 034

Laati M. Pyykönen

TOTEUTTAMISOHJELMA 1984 1990 Ohjelmavuodet

Päivämäärä 24.2.1984

149 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU valmistumisvuosi	SUUNNITTELU toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Pääll.laji/ Pääll. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12.	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JAA	LISÄTIEDOT KVL	tien leveys/pääll. leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Hatsina - Viitaila mt.	11,0		BrRpÖs	84	87	2 550			500	750	750	550					350	7,0/6,5
		3173 to 04, Hollola ja										Ös/5,5		Ös/5,5						
		Äsikkala																		

Piiri Padasjoki 035

Laati V. Pyykönen

Päivämäärä 24.2.1984

1 9 8 4 1 9 9 0 Ohjelmavuodet

1 4 9 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Päall.laji/ Päall. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄÄ	LISÄTIEDOT: KVL	tien leveys/päällyksen leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Vesijako-Kuunärö mt. 320	4,0		SrRpÖs	84	84	400			400								200	65,/6,0
		to 02-04, Padasjoki, Luopioinen									Ös/4,0									
		Sappee-Kuunärö mt. 3201	1,4		"	83	84	150			150								220	6,5/6,0
		to 02-03, Luopioinen									Ös/1,4									
		Kuunärö II-Korkee mt.	1,4		"	-	84	250			200								120	6,5/6,0
		3202 to 01, Luopioinen									Ös/1,4									
		Sappee - Holja mt. 3222	7,0		"	84	88	1 500			250	600	650						240	7,0/6,5
		to 04-05, Luopioinen											Ös/7,0							

TVH 7 12-77

A3 50

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Lempäälä 036

Laati M. Puukönen

TOTEUTTAMISOHJELMA

Päivämäärä 24.2.1984

1984 1990 Ohjelmavuodet

149 Tierakennuskustannusindeksi

[x] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) 2. Pääll.laji/ Pääll. pituus 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 1983	TTS 1984	ATS 1985	TOIMENPIDEOHJELMA 1986	1987	1988	1989	1990	JÄL	KVL	LISÄTIEDOT: tien leveys/päällyksen leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Toivola - Kankaanmaa	6,8		ErRpÖs	83	85	1 300			600	700							307	7,0/6,5
		mt. 292, 04-05, Vesilahti										Ös/6,8								
		mt. 292 Kankaanmaan rist.				84	85	250		150	100	150								rist.par.
												s/1,0								
		Hämeenmäki - Uskela mt.	3,0		"	84	87	600			100	200	100	200					200	
		3071 to 03, Valkeakoski										Ös/1,2		Ös/1,8						

Piiri: Kangasala 037

Laati: M. Pyykönen

Päivämäärä: 24.2.1984

1984 1990 Ohjelmavuodet

149 Tierakennuskustannusindeksi

[X] Rak. par. kohteet
[ ] Kunnostuskohteet
[ ] Siltakorjausohjelma

	Työkohde nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosat	Kohteen kokon. pituus (km)	SUUNNITTELU: valmistumisvuosi	SUUNNITTELU: toimenpide	HANKKEEN TOTEUTUS: aloitusvuosi	HANKKEEN TOTEUTUS: valmistumisvuosi	1. KUSTANNUKSET (1 000 mk) / 2. Päällä.laji/ Päällä. pituus / 3. Parannettava pituus: kustannusarvio	käytetty 31.12. 19	TOT 198 3	TTS 198 4	ATS 198 5	TOIMENPIDEOHJELMA 198 6	198 7	198 8	198 9	1990	JKR	KVL	LISÄTIEDOT: tien leveys/päällä. leveys (m) yms.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Raikun pt. 13933,	3,5		SrRpÖs	84	85	650			200	450							500	6,5/6,0
		Kangasala										Ös/3,5								
		Hanhiemen pt. 13930,	3,0		"	83	85	500			300	200							600	6,5/6,0
		Kangasala										Ös/3,0								
		Siitaman pt. 14303,	2,2		"	85	85	650				250	400						270	6,5/6,0
		Kangasala											Ös/2,2							

TVH 7 12-77

43 500

JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1985
Luettelo ~~pienehkoista tiehankkeista~~/~~siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm 22.2.1984

Kymi

J. Raappana

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke no	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jkk	Lisätietoja
	Pt. 14568 Pilkanmaan pt. Kuusankoski	01	RPSR	2,9	1110	840					
	Pt. 14547 Teuroisten pt. Elimäki		RPSR	8,2	890	200					
	Pt. 14618 Pernoon pt. Kotka		RPSR	2,4	500	500					
	Pt. 14855 Aholan pt. Joutseno		RPSR	3,3	335	180					
	Pt. 14877 Hauklapin pt. Ruokolahti		RPSR	7,2	520	160					
	Pt. 14832 Ilottulan pt. Lappeenranta		AJTU	0,2	105	105					
	Pt. 14790 Vt 6 parant. Korkea-Ahon pt:n liitt. Lappeenranta		AJTU		40	40					
	Mt. 401 Tiviä - Intsilä Parikkala		RPSR	9,0	1890	390					
	Pt. 14913 Torsan pt. Rautjärvi		SPSR	0,8	270	270					
	Mt. 384 Heimala - Luotola Luumäki		RPSR	6,5	2310	840					
	Pt. 14748 Kasarin pt. Luumäki		RPSR	0,6	60	30					
	Pt. 14721 Yläpihlajan pt. Virolahti		RPSR	5,2	1570	730	840				
	Mt. 3601 Upr. - Haapakimola Elimäki		RPSR	9,6	810	310	210				
	Pt. 14570 Verlan pt. Jaala		RPSR	3,1	1360	730	630				
	Pt. 14537 Harjunkylän pt. Pyhtää		RPSR	11,8	1570	630	315				
	Pt. 14640 Ylänummen pt. Kotka		RPSR	2,1	630	315	315				
	Pt. 14807 Merenlahden pt. Taipalsaari		RPSR	2,0	350	160	125				
	Mt. 380 Lemi - Huttula Lemi		RPSR	8,5	1680	945	735				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1985
Luettelo ~~pienehköistä tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Kymi

Pvm: 22.2.1984

Laati: J. Raappana

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätieto
	Mt. 360 Mustila - Sääskjärvi Elimäki, Iitti		RPSR	11,2	2940	950	1050	840			
	Mt. 3712 Ylänummi - Metsäkylä Kotka, Vehkalahti		RPSR	5,6	1990	525	940	525			
	Mt. 3864 Tapavainola - Ylämaa Lappeenranta, Ylämaa		SPSR	1,0	410	160		250			
	Mt. 389 Vainikkala - Hytti Lappeenranta		RPSR	4,1	1570	310	420		420	420	
	Mt. 384 Savanjärvi - Luotola Miehikkälä, Luumäki		RPSR	7,0	4200	210	1050	1050	525	1365	
	Mt. 3772 Metso - Pasi Valkeala		RPSR	6,9	3250	630	943	943	734		
	Mt. 351 Mt. 3511 liittymä Virolahti		AJTU		105		105				
	Pt. 14613 Häkämäen pt. Valkeala		KETU	0,3	157		157				
	Mt. 3931 Partala - Ravattila Lappeenranta		AJTU	0,4	210		210				
	Mt. 14837 Ruokolan pt. Nuijamaa		AJTU		50		50				
	Pt. 14697 Hämäläisen pt. Savitaipale		RPSR	0,3	95		95				
	Pt. 14774 Vainikkalan pt. Lemi		RPSR	0,3	50		50				
	Mt. 409 Savitaipale - Punkka Savitaipale		AJTU	0,2	105		105				
	Pt. 14768 Sairalan pt. Lemi		RPSR	0,6	105		105				
	Pt. 14898 Latvajärven pt. Rautjärvi		RPSR	0,4	105		105				
	Mt. 3981 Immola - Kuntala Rautjärvi		SPKP	0,3	210		210				
	Pt. 14945 Saarilammen pt. Parikkala, Saari		RPSR	7,9	1680		525	525	630		
	Pt. 14880 Jäppilänniemen pt. Imatra		RPSR	11,8	3570		630	840	840	1260	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

ALUSTAVA
TOIMENPIDEOHJELMA 1985
Luettelo ~~pienehkäistä tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Mikkeli

Pvm 23.2.1984

sivu 1.

Laati: Pekka Syrén

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	19	jää	Lisätietoja
	Mt 459 Vehmaa-Virtasalmen raja Juva	01-04	RPÖS	20,1	3 320		420	2900			ÖS → ÖS
	Pt 15156 Rantuun pt Juva	01	RPSR	6,7	2 300	310	420	500			SR → ÖS
	Pt 15178 Hakovirta-Kaartilankoski Sulkava	02	RPSR	3,5	720			200			SR → ÖS
	Pt 15332 Juvan kk:n pt ja kevyen liikenteen väylä Juva	01	RPÖS	2,0	1 180	600					ÖS → KAB
	Pt 15218 Vehmaskylän pt Mikkelin mlk	03-04	RPSR	6,2	1 400	620	280				SR → SOP
	Pt 15271 Loukolammen pt Pieksämäen mlk, Virtasalmi	01	RPÖS	4,8	1 070	1070					ÖS → AB
	Pt 15176 Kietävälän pt Sulkava	01-02	RPSR	14,5	650		650				SR → SOP
	Mt 423 Vehkalahti-Pienvesi Pertunmaa	04-06	RPÖS	14,0	5 200			2 600			ÖS → ÖS Toteutt. Pr
	Pt 15282 Löytynvuoren pt Pieksämäen mlk	01	RPÖS	1,9	1 000		500	500			ÖS → KAB
	Mt 442 Pylvänälä-Kangasniemi Kangasniemi	02	RPÖS	1,6	700			700			ÖS → ÖS Toteutt.Pr
	Mt 431 Tuukkalan kylä Hirvensalmi	08	RPSR	2,6	1 440		1 440				SR → ÖS Toteutt. Pr
	Mt 4201 Hietanen-Ristiina Ristiina, Mikkelin mlk, Mäntyharju	01-04	RPÖS	16,4	2 870	2 160					ÖS → ÖS

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

ALUSTAVA

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85

Luettelo ~~pienehkäistä tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Mikkelin

Pvm 23.2.1984

Laati: PS

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätiet
						19 83	19 84	19 85	19	jää	
	Mt 4601 Karppalan pt Mikkelin mlk	01-02	RPSR	4,4	850	210	640				SR →
	Pt 15197 Moinsalmen pt Savonlinna	03	RPSR	1,0	270	150					SR →
	Pt 15409 Ihamaniemen pt Enonkoski	01-03	RPSR	16,5	840	840					SR → S
	Mt 612 Korkeasaarensalmi-KSpr Sysmä	03-04	RPÖS	12,7	1 110	490					ÖS → ÖS
	Pt 15015 Onkali-Marjoniemi Heinolan mlk	01	RPSR	5,1	110	110					SR → S
	Pt 15014 Pääsinniemen pt Heinolan mlk, Sysmä	01-02	RPSR	15,1	310	310					SR → S
	Mt 443 Taulu-Kelkkamäki Kangasniemi	01	RPSR	2,4	50	50					SR → S
	Pt 16667 Viitala-Taka-Toivakka Kangasniemi	02	RPSR	7,1	130	130					SR →
	Pt 15092 Vahvamäen pt Hirvensalmi	01-02	RPSR	12,7	240	240					SR → S
	Vt 23 Mt 450-Naiskangas Pieksämäen mlk	308-309	RPÖS	4,1	1 170	1 170					ÖS →
	Vt 23 Kupr-Karvio Heinävesi	409-411	RPÖS	16,1	3 200		3 200				ÖS →
	Pt 15384 Viitamäen pt Kerimäki	01-02	RPSR	11,7	730		730				SR →
	Nimetyt kohteet yhteensä					8 460	8 280	7 400			

TVH 712599

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1985
Luettelo pienehköistä [illegible]/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Pohjois-Karjalan

Pvm 23.2.1984

Laati: J. Sallinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta Tieosa	Toimenpideryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	– Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
					1983	1984	1985	1986	jää	
001	ILOMANTSIN TMP									
	Pt. 15753 01 - 03 Haukivaara	RPSR rp	13,4	1640	445	560				Ös -84
	Pt. 15756 01 Marjovaara	RPSR rp	6,9	703			703			SOP - 85
	Pt. 15757 01 - 02 Issakka	RPSR rp	11,8	1100					1100	
002	JOENSUUN TMP									
	Pt 15694 03 Särkivaara	RPSR rp	3,8	210		210				Ös - 84
	Pt 15693 01 Kumpu	RPSR rp	5,5		120					Ös - 83, valm
	Pt. 15733 01 - 02 Komakka	RPSR rp	7,0		56					SOP -83, valm
	Pt 15689 01 Haapajärvi	RPSR rp	3,8	158		158				SOP -84
	Pt. 15686 01 Niva	RPSR rp	0,9	164		114	50			
	Pt. 15727 02 Heinävaara	RPSR rp	1,0	200				200		
	Pt. 15721 01 Pyytivaara	RPSR rp	6,2	100					100	
	Pt. 15730 01 - 02 Romppala - Tuopanjoki	RPSR rp	16,2	600			300	300		
	Pt. 15735 01 - 02 Jero	RPSR rp	13,4	132		52	50	30		
	Pt. 15801 01 Ruunasuo	RPSR rp	4,4	160			80	80		
	Pt. 15691 Rasivaara	RPSR rp	6,9	100		80	20			
	Pt 15717 Kulho - Kuurna	RPSR rp		80		80				
003	JUUAN TMP									
	Pt. 15829 01 Koli - Hattusaari	RPSR rp	3,9	290	203					valmis
	Pt. 15807 02 Savikylä	RPSR rp	1,0	110		28			82	
	Pt. 15787 01 Ukonvaara	RPSR rp	2,9	225				100	125	
	Pt. 15822 01 Sorveus	RPSR rp	5,6		236					SOP -83, valm
	Pt. 15828 03 Paalasmaa	RPSR rp	4,9	375			175	200		Ös -86
	Pt. 15682 01 - 02 Sukkulansalo	RPSR rp	3,0	300	240		60			

III TIEHALLINNOLLA

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84,
Luettelo pienehköistä ~~kiinteistöteistä/sillankorjauksista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Pohjois-Karjala

Pvm 23.2.1984

Laati: J. Sallinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus/ korjoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 19 83	19 84	19 85	19 86	jää	Lisätiet
	Pt. 15816 01 - 02 Nunnanlahti - Juuka		RPSR rp	6,0	375		25	350			Ös -85
	Pt. 15821 01 - 02 Polvela - Matara		RPSR rp	10,0	290		290				SOP -84
	Pt. 15810 01 Lössänvaara		RPSR rp	8,3	260	134					SOP -83,
	Pt. 15820 01 Tahkovaara		RPSR rp	4,8	140		140				SOP -84
	Pt. 15799 01 - 03 Martonvaara - Ruvaslahti		RPSR rp	12,7	375		225	100	50		
	Pt. 15805 01 Ahmovaara		RPSR rp	7,6	300			100	200		Ös -90
	Pt. 15792 01 Pyörökangas		RPSR rp	10,2	535		100	100	250	85	
	Pt. 15817 01 Kajoo		RPSR rp	7,2	225				150	75	SOP -87
	Pt. 15826 01 - 02 Vuokko		RPSR rp	7,0	375				50	325	Ös -90
	Pt. 15806 01 Larinsaari		RPSR rp	6,8	225				225		SOP -87
	Mt. 5046 01 Kolinranta		RPÖS rp	2,0	270	200	70				KAB -84
004	KITEEN TMP										
	Mt. 488 05 Kitee - Valtakunnan raja		RPSR rp	4,0	310	100	210				
	Pt. 15511 01 Hummovaara		RPSR rp	1,8	140		90	50			
	Pt. 15512 01 Mustalahti		RPSR rp	1,6	180		80	100			
	Pt. 15504 01 Kissala - Marjoniemi		RPSR rp	0,7	50		50				SOP -85
	Pt. 15501 01 Rajavaara		RPSR rp	0,7	90			90			SOP -85
	Pt. 15507 02 Sarvisalo		RPSR rp	4,3	180			180			SOP -85
	Pt. 15522 02 - 03 Papinniemi - Juurikka		RPSR rp	2,2	270			270			
	Pt. 15520 01 Lamminranta		RPSR rp	4,7	440				440		SOP -88
	Pt. 15531 02 Kitee - Säynejärvi		RPSR rp	1,0	100				100		
	Pt. 15514 03 Heinonniemi		RPSR rumm.rak.		70				70		
	Pienehköt työt, Kitee		RPSR rp						90		

LIIKENNEVIRASTO

TOIMENPIDEOHJELMA 1985
Luettelo pienehköistä ~~xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Pohjois-Karjala

Pvm 23.2.1984

Laati: J. Sallinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta / Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillen painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	jää	Lisätietoja
005	KOVERON TMP									
	Pt. 15628 01 Luostarinvaara	RPSR rp	1,5	334	44	25				
	Pt. 15630 01 - 02 Heinäaho - Harvio	RPSR rp	1,5	120	48	10	30	32		
	Mt. 4966 01 Tuupovaara as.kuorm.al.tie	RPSR rp	1,0	73	73					KAB
	Pt. 15702 03 Rekivaara - Kiihtelysvaara	RPSR rp	5,4		36	5				SOP -83, val
	Mt 496 03 Varpasalmi - Kovero	RPSR rp	1,5	90				90		
	Pt. 15636 01 Herajärvi	RPSR rp	6,5	115		50	65			SOP -85
	Pt. 15631 01 Tukanvaara	RPSR rp	1,0	80				80		
	Pt. 15621 02 Keskijärvi	RPSR rp	1,0	50			50			
	Pt. 15609 03 Pekkula - Uskali	RPSR rp	1,0	70			40	30		
	Pt. 15616 01 Sikosuo - Uskali	RPSR rp	1,9	180		180				
	Pt. 15623 01 -02 Tervasuo	RPSR rp	12,9		85	5				SOP -83, val
	Pt. 15719 01 - 02 Keskijärvi - Selkie	RPSR rp	13,5	45				45		SOP -87
	Mt. 4944 01 Keskijärvi	RPSR rp	2,8	15				15		SOP -87
	Pt. 15628 01 Luostarinvaara	RPSR rp	0,2	50			50			
	Pt. 15610 03 Ristivaara	RPSR rp	0,2	120		100	20			
	Pienehköt työt, Tuupovaara, Kiihtelysvaara	RPSR rp			24	77	100	100		
006	LIEKSAN TMP									
	Pt. 15885 01 - 02 Kuusiniemi	RPSR rp	8,3	1480	640	640	200			
	Pt. 15868 01 Kevätniemi	RPSR rp	0,5	70	50	20				AB -84
	Pt. 15883 01 - 02 Varisvaara	RPSR rp	6,5	1120			320	800		
	Pienehköt työt, Lieksa	RPSR rp			55	177	50	200		
007	NURMEKSEN TMP									
	Pt. 15937 01 Saramo	RPSR rp	5,5	60		60				
	Pt. 15921 02 Pajukoski - Vastimo	RPSR rp	4,6	260	100	160				

TVH 1/12599

A1 1000

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1985
Luettelo pienehköistä ~~kiskonkorjaushankkeista~~ kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Pohjois-Karjala

Pvm 23.2.1984

Laati: J. Sallinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta — Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillen painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	jää	Lisät
	Pt. 15922 01 - 02 Kalliojärvi	RPSR	6,0	580		420	160			
	Pt. 15928 01 - 02 Ylikylä	RPSR rp	1,8	280			240	40		
	Pt. 15904 03 Särkivaara - Kuokkastens.	RPSR rp	3,0	630			240	390		
	Pt. 15924 02 - 03 Vanhakylä - Valtimo	RPSR RP	3,7	600				210	390	
	Pienehköt työt, Nurmes, Valtimo				60	60	60	60		
008	TOHMAJÄRVEN TMP									
	Pt. 15540 04 Hovisalo	RPSR rp	2,5	250	172		25			
	Pt. 15562 01 - 02 Pötsönlahti	RPSR rp	2,6	158		33				
	Pt. 15559 01 Sangenlahti - Oravi	RPSR rp	1,3	83		83				
	Pt. 15574 01 Kyly	RPSR	1,5	60			20	40		
	Pt. 15556 02 Oravisalo	RPSR rp	4,0	200		20	60	120		
	Pt. 15568 01 Oravilahti	RPSR rp	1,0	60			30	30		
	Pt. 15579 01 - 02 Jokikumpu	RPSR rp	2,5	170			70	100		
	Pt. 15589 01 Onkamo	RPSR rp	2,8	123		123				SOP -8
	Pt. 15601 01 Sikkerivaara	RPSR rp	2,5	120		120				SOP -8
	Pt. 15573 01 Kiesvaara	RPSR rp	1,5	60			30	30		
	Pt. 15603 01 - 02 Patsola - Tervavaara	RPSR rp	2,0	100				100		
	Pt. 15580 01 Vihi	RPSR rp	2,0	100			50	50		
	Mt. 4941 02 Tenkakangas - Kenraalink.	RPSR rp	4,5	180			180			Ös -86
	Mt. 4884 02 Nenosensilta - Valtak.raja	RPSR rp	2,7	302	67	235				
	Pienehköt työt, Tohmaj., Rääkkylä, Värtsilä	RPSR rp			96	43	35			
009	UIMAHARJUN TMP									
	Mt. 512 04, 07 Kovero - Eno	RPSR rp	8,2	435	100					
	Mt. 5181 01 Ukkolan asematie	RPSR rp	0,7	55		55				Ös -84

TVH 712599

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1985
Luettelo pienehköistä ~~xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Pohjois-Karjala

Pvm 23.2.1984

Laati: J. Sallinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	jää	Lisätietoja
	Pt. 15744 01 Karhunsalo		RPSR rp	4,6	509	102	407				Ös -84
	Pt. 15741/Pk- 15742 risteys		RPSR rp	0,6	276	229	47				
	Pt. 15832 01 Lehtola		RPSR rp	3,0	142	36	106				
	Pt. 15834 Kelvä		RPSR rp				40				
	Pt. 15741 02 - 03 Novikka - Kuusjärvi		RPSR rp	13,0	350			150	200		
	Pt. 15726 01 - 02 Pilkkasuo - Väärämäki		RPSR rp	9,1	380			180	200		SOP -86
	Mt. 5182 01 Haapalahden lv.		RPSR rp	5,7	190			130	60		
	Pt. 15850 Kelvä - Jaakonvaara		RPSR rp				162				
	Pienehköt työt, Eno		RPSR rp			65	30	30	30		
010	VIINIJÄRVEN IMP		"								
	Pt. 15640 02 - 03 Mattisenlahti		RPSR rp	8,0	215	100	115				Ös -85
	Pt. 15679 01 Mustajoki		RPSR	2,5	210		210				
	Pt. 15681 01 - 02 Harmaasalo		RPSR rp	6,0	700		160	540			
	Pt. 15666 01 Kontkala - Kompero		RPSR rp	1,8	210				210		
	Pt. 15664 01 Kompero - Kaarnalampi		RPSR rp	2,0	250				250		
	Pt. 15658 01 Ahonkylä - Viuruniemi		RPSR rp	1,2	125				125		
	Pienehköt työt, Liperi, Outokumpu		RPSR rp				151				
						3916 Ös +	6691 RPSR SOP	5933 4545 1388	6172		

TVH 1/1999

A1 1000 3

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 90

Luettelo ~~pikkuhöyläkuivikanhankkeista/xxxxxxxxxxxx~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Kuopio

Pvm 22.2.1984

Laati: PO/MTi

Kustannustaso: Tr-ind. 149

~~xxx~~ xxx Tiemestaripiiri	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) Tot. 1983	Suunn. 1984	1985	1986	1987 ~~xxx~~	Lisätietoja mm. Jää	Tarvitaanko tiesuunnitelmaa
IISALMI	Pt 16233 Kirmanranta Lapinlahti		RP+SOP	7,9	1 945	1 139						Piiri hyv.
"	Pt 16229 Tikankoski Iisalmi		RP+SOP	9,8	269	269						
"	Pt 16230 Soinlahti Iisalmi		RP+ÖS	1,9	170	170						
"	Pt 16295 Sukeva-vt 5 Sonkajärvi		RP+ÖS	2,1	205	205						
"	Pt 16232 Ahmo Iisalmi		RP+ÖS RP+SOP	0,5 4,0	685	85	200	400				Tarvitaan
"	Pt 16141 Ruosteenranta Iisalmi		RPSR	7,2	300		150	150				Ei
"	Pt 16295 Sonkakoski-Sukeva Sonkakoski		RPSR	13,7	2 000		200	200	150	300	1 150	Kyllä osalle
"	Mt 5633 Haukimäki-Kiulumäki Iisalmi		RPSR	15,0	1 200		250		200	200	550	Osalle Rak.suunn.
"	Pt 16120 Kivikangas Iisalmi	01	RP+SOP	8,1	300				300			Ei
"	Pt 16323 Pohjoismäki Sonkajärvi	01	RP+SOP	7,7	250				250			Ei
"	Mt 5634 Kurenpolven lp. Iisalmi	01	RP+SOP	1,1	250					250		Ei
"	Pt 16165 Virransilta-Kurenpolvi Iisalmi		RP+ÖS RP+SOP	1,0 12,0	46 2 000	46				150	1850	Tarvitaan
KIURUVESI	Mt 597 Koskenjoki-Isomäki Kiuruvesi	01-06	RPSR	22,0	1 850	400+710	740					
"	Pt 16071 Oravamäki-Turhala Kiuruvesi		RPSR	7,3	700		600	100				
"	Pt 16051 Huttulankangas Kiuruvesi		RPSR	5,0	600			330+270				Rak.suunn
"	Pt 16149 Salahmi-Marttisenjärvi Vieremä	01-04	RPSR	5,0	200			200				

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 90

Luettelo ~~[illegible]~~ kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Kuopio

Pvm 22.2.1984

Laati: PO/MTi

Kustannustaso: Tr-ind. 149

~~[illegible]~~ Tiemestaripiiri	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) Tot. 19 83	Suunn. 1984	19 85	1986	1987 ~~[illegible]~~	Lisätietoja ~~[illegible]~~ Jää	Tarvitko tie suunnitelmaa
KIURU-VESI	Pt 16117 Kotajärvi Pielavesi	01	RP+SOP	4,0	500			200	300			
"	Pt 16031 Lavapuro Kiuruvesi		RPSR	5,0	400				400			
"	Pt 16037 Kortemäki Kiuruvesi	03-05	RPSR	13,0	1 000				200	600	200	
"	Pt 16027 Verukkamäki-Murtoperä Kiuruvesi		RPSR	10,6	2 300					300	2 000	Tarvi
MAANIN-KA	Pt 16215 Nerkoon liikennepaikka Lapinlahti		RP+SOP	2,4	286	126		60				SOP &
"	Pt 16205 Haatala Maaninka	01-03	RP+SOP	13,5	2 335	400+280	360+300	450	400			On
"	Pt 16213 Nerkoonniemi Lapinlahti		RP+SOP	16,0	1 307	377	510	170	250			
"	Pt 16245 Käärmelahti Maaninka		RP+SOP	15,0	2 200			*)420		400	1 380	*)Al ja K lanp rumm Tarv
"	Pt 16313 Juurikka-Luhi Lapinlahti		RPSR	5,5	380					200		
"	Pt 16259 Luhi Lapinlahti		RPSR	8,4	800					100	700	Tarv
NILSIÄ	Pt 16345 Pohjois-Sänkimäki	01	RPSR	0,5	90	90						On
"	Pt 16341 Varkäkärme-Marjomäki Siilinjärvi	01-02	RPSR	10,9	2 350	1 480	870					On
"	Pt 16465 Muuruveden maatalousoppilaitos-Akonpohja Juankoski		RP+SOP	8,2	1 250		700	550				Tar
"	Mt 5691 Akonpohjan laituri Juankoski	01	RP+SOP	2,7	400			400				Tar

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 90

Luettelo ~~xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Kuopio

Pvm 22.2.1984

Laati: PO/MTi

Kustannustaso: Tr-ind. 149

~~xxx~~ xxx	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) Tot. 1983	Suunn. 1984	1985	1986	1987 xxx	Jää	Lisätietoja mm. Tarvitaanko tiesuunnitelmaa
NILSIÄ	Pt 16478 Koivukoski Juankoski		RP+SOP	7,4	1 100				900	200		Tarvitaan
"	Pt 16488 Säyneinen-Losomäki Juankoski		RPSR	10,3	1 500					700	800	Tarvitaan
RAUTA-VAARA	Pt 16423 Keljo Varpaisjärvi		RPSR	7,0	467	150						
"	Pt 16437 Kangaslahti-Riitamäki Rautavaara		RPSR	13,0	800	(230)+300	270					Tarvitaan
"	Mt 585 Ronkeli-Nuolikoski Rautavaara		RPSR	25,0	1 930		(250)+370	(210)+300	400	400		Tarvitaan osalle
PIELA-VESI	Pt 16101 Paanaslahti Pielavesi		RPSR	2,3	670	440						
"	Pt 16113 Petäjäjärvi Pielavesi		RPSR	4,0	750	590	160					On
"	Pt 16113 Levälahti-Eskelinkoski Pielavesi		RP+SOP	7,1	1 920		(360)+1040	(210)+310				On
"	Mt 5542 Lamperila-Kivimäki Pielavesi	08-09	RP+SR	8,5	1 240			140	550	550		Rak.suun
POHJOINEN KÄYTTÖALUE	KP.VAROILLA					6 457	6 360	3 900	4 300	4 350		
	INV.VAROILLA					1 030	970	1 170				
						4 390	3 860	1 900	1 900	3 350		
						2 591	3 470	3 170	2 400	1 000		
						506						

( ) = investointirahoitus

RPSR=rak.par.soratienä

RP+SOP=rak.par. ja sorapintaus

RP+ÖS=rak.par. ja öljysora

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 90

Luettelo ~~piennoksista/sillanrakennuksista/sillanparantamisista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Kuopio

Pvm 22.2.1984

Laati: AR/MTi

Kustannustaso: Tr-ind. 149

~~Hankk~~ ~~Nro~~ Tiemestaripiiri	Tie / Tieosa / Henkkeen nimi / Kunta	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) Tot. 1983	Suunn. 19 84	19 85	19 86	1987 ~~xxx~~	Lisätietoja Jää	Tarvitaan tiesitteen
KARTTULA	Pt 16159 Hautolahti Karttula	RPSR	4,3	350	350						
"	Mt 5492 Ilvesjärvi-Souru Karttula, Suonenjoki	RPSR RP+SOP	21,6 6,0	6 000	1 000	630+330	800+310	800	800	1 310	Teke
KUOPIO	Pt 16281 Monni-Hamula Siilinjärvi	RPSR	8,99	1 200	680						
"	Pt 16265 Vehmasmäki Kuopio	RP+SOP	3,6	170		170					
"	Pt 16307 Pitkälahti-Väärälahti Kuopio	RP+SOP	1,7	160		160					
"	Pt 16279 01 Toivala-Kehvo-Monni Siilinjärvi	RP+SOP	0,5	50		50					
"	Pt 16417 Pelonniemi Kuopio	RPSR	6,0	310		310					
"	Pt 16404 Ritoniemi Vehmersalmi	RP+SOP	5,0	220			220				
"	Pt 16401 Räsälänlahti Vehmersalmi	RP+SOP	11,3	800	470		330				
"	Mt 540 Vartiala-Litmalahti Kuopio, Vehmersalmi	RP+ÖS	18,0	4 000		50	150	800	800	2 200	Tek
LEPPÄVIRTA	Pt 16393 välillä Hankamäki-Kurjala Leppävirta	RPSR	6,0	1 450		110+330	400+310	300			On
"	Pt 16397 Lievo-Leppämäki Leppävirta	RPSR	5,0	1 200				300	600	400	Tek

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 90
Luettelo ~~pienehköistä tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Kuopio

Pvm 22.2.1984

Laati: AR/MTi

Kustannustaso: Tr-ind. 149

XXXX XXX Tiemestaripiiri	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) Tot. 1983	Suunn. 1984	1985	1986	1987 XXX	Jää	Lisätietoja mm. Tarvitaanko tiesuunnitelmaa
SUONENJOKI	Pt 16157 Kärkkäälä Suonenjoki		RPSR	5,0	600	(240)+80	100					
"	Pt 16195 Herrala Suonenjoki		RP+ÖS RP+SOP	8,0 8,0	3 250 2 600		(330)+110	500+(210)	600	600	3 500	Tekeillä
TUUSNIEMI	Pt 16441 Hiidenniemi Tuusniemi		RPSR	6,8	380	410						
"	Pt 16447 Viitajoki-Tuusjärvi Tuusniemi		RPSR	8,2	550	(240)	160					
"	Pt 16494 Liukonpelto Tuusniemi		RPSR	11,5	2 000			400	600	600	400	Tekeillä
ETELÄINEN KÄYTTÖALUE	KP. VAROILLA					2 990	1 850	2 800	3 400	3 400		
	INV. VAROILLA					(480)	(990)	(830)				
			◯ =investointirahoitus									
			RPSR= rak.par. soratienä			2 000	1 010	2 220	2 000	2 000		
			RP+SOP= rak.par. ja sorapintaus			1 470	1 340	550				
			RP+ÖS= rak.par. ja öljysora				490	860	1 400	1 400		
			TUOTANTORYHMÄ									
	KP. VAROILLA					1 800	6 100	2 500	2 000	1 600		
	INV. VAROILLA								2 000	2 000		
	KEVYTPÄÄLL. TIEN RAK. PAR.					1 700	6 100	2 500	4 000	3 600		
	KESTOPÄÄLL. TIEN RAK. PAR.					100						
			TOIMIALA									
	RPSR					6 390	4 870	4 120	3 900	5 350		
	RP+SOP					4 061	4 810	3 720	2 400	1 000		
	RP+ÖS					506	490	860	1 400	1 400		
	KEVYTPÄÄLL. TIEN RAK. PAR.					1 700	6 100	2 500	4 000	3 600		
	KESTOPÄÄLL. TIEN RAK. PAR.					100						
	Y H T E E N S Ä					12 757	16 270	11 200	11 700	11 350		

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 1987

Luettelo ~~pienehkiistä tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm 23.2.1984

ri: Keski-Suomi

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ ~~siltam pituus~~	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
	HANKASALMEN TMP										
1	Pt 16735 Puhakka, Laukaa	01	RPSR	0,6	50		50				SR → ÖS
2	Pt 16727 Juntula-Koppelo, Laukaa	02	RPSR	5,2	320		320				SR → SOP
3	Mt 6411 Niemisjärvi-Piippaharju Hankasalmi	01-03	RPSR	16,1	5 900			320	200	500	SR → ÖS
4	Mt 6183 Niemisjärvi-Häppälä, Hankasalmi	01-02	RPSR	9,2	290		290				SR → SR
5	Pt 16771 Säkinmäki-Siikakoski, Hankasalmi, Konnevesi	01-04	RPSR	18,9	595		280	315			SR → SR
6	Mt 530 Kpr-Hankavesi, Hankasalmi	07-09	RPSR	13,0	790			135	450	205	SR → SR
7	Pt 16769 Ristimäki-Sirkkamäki, Hankasalmi, Konnevesi	01-02	RPSR	10,0	370					245	SR → SR
							940	770	650	950	
	JOUTSAN TMP										
1	Mt 613	11-13	RPSR	9,0	3 300	300	2000	1000			SR → ÖS
	Mt 6131	01									
	Pt 16638 Rutalahden kylän kohdalla, Leivonmäki	01									
2	Pt 16639 Pappila-Luhanka, Luhanka	02	RPSR	2,2	400	170	100	130			SR → SOP
3	Pt 16653 Leivonmäki-Kiviaho, Leivonmäki	01	RPSR	5,6	370				170	200	SR → SOP
4	Mt 613 Mpr-Tammiharju, Joutsa	06-08	RPSR	7,1	192		192				SR → SR
5	Pt 16653 Leivonmäki-Kivisuo, Leivonmäki	01	RPSR	5,5	70		70				SR → SR
6	Pt 16641 Lahti-Lempää, Luhanka	01-02	RPSR	12,6	440			350	90		SR → SR
7	Pt 16643 Pappinen-Hara, Joutsa	01	RPSR	6,6	230				230		SR → SR
	Mt 431 Mpr-Kälä, Joutsa	10-12	RPSR	15,6	580				30	350	SR → SR
						170	362	480	520	550	

Piiri: Keski-Suomi

Laati: Karsamo

Pvm 23.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
	JYVÄSKYLÄN TMP										
1	Pt 16683 Vesanka-Valkeasuo, Jyväskylän mlk	01-02	RPSR	9,0	400		400				SR → SR
2	Pt 16693 Sikamäki, Jyväskylän mlk	01	RPSR	8,3	336		336				SR → SR
3	Pt 16715 Hiekkapohja-Kuukanpää, Jyväskylän mlk	01	RPSR	7,2	362		362				SR → SR
4	Pt 16691 Puuppola,Vertaala, Jyväskylän mlk	01-03	RPSR	6,1	340			340			SR → SR
5	Pt 16681 Humalamäki, Jyväskylän mlk	01	RPSR	6,5	315			150	165		SR → SR
6	Pt 16627 Korkeakoski-Riihimäki Jyväskylän kaupunki	01	RPSR	3,1	210			210			SR → SR
7	Pt 16729 Tarvaala-Kantola,Laukaa	01	RPSR	7,1	340				115	225	SR → SR
8	Pt 16679 Tuohimäki- Nyrölä, Petäjävesi	01-02	RPSR	10,9	420				420		SR → SR
9	Pt 16634 Koriseva-Nisula, Toivakka, Jyväskylän mlk	01-02	RPSR	9,4	400					400	SR → SR
10	Pt 16633 Oravasaari-Haukanmaa, J:kylän mlk, Toivakka	01-02	RPSR	11,0	400					75	SR → SR
							1098	700	700	700	
	JÄMSÄN TMP										
1	Pt 16581 Juokslahti, Jämsä	01-02	RPSR	3,7	970	110	860				SR → KA
2	Pt 16567 Pt 16573 Hiidenmäki-Vaheri, Jämsä	01 01	RPSR	1,0	580		250	330			SR → ÖS
3	Mt 604 Jämsä-Pohjoislahti, Jämsänkoski	05	RPSR	1,3	710			180	530		SR → ÖS
4	Pt 16573 Hiidenmäki-Vaheri,Jämsä	01-03	RPSR	11,6	3650				470	1000	SR → ÖS
5	Pt 16567 Sanaslahti-Vaheri,Jämsä	02	RPSR	8,2	252		252				SR → SR
6	Pt16571 Heila-Tyry, Jämsä	01-02	RPSR	10,0	225		225				SR → SR

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 - 1987
Luettelo ~~pienkohteista/tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Keski-Suomi

Pvm
23.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
7	Pt 16581 Juokslahti, Jämsä	02	RPSR	4,2	126		126				SR → SR
8	Pt 16579 Jämsänkoski-Juokslahti, Jämsä	02	RPSR	0,5	16		16				SR → SR
9	Mt 604 Jämsä-Pohjoislahti, Jämsänkoski	02	RPSR	4,9	190		190				SR → SR
10	Pt 16543 Haarala-Elimäki, Jämsä, Jämsänkoski	01-04	RPSR	22,0	500		500				SR → SR
11	Pt 16981 Rantalättilän ja Myllykylän rumpujen kohdilla, Kuhmoinen	01,03	RPSR	0,2	105		105				SR → SR
12	Pt 16575 Sammallahden kohdalla, Jämsä	01	RPSR		53		53				SR → SR
13	Pt 16565 Salovuoren liittymän kohdalla, Jämsä	01	RPSR	0,1	35			35			SR → SR
14	Pt 16558 Koulutie, Jämsä	01	RPSR	0,1	25			25			SR → SR
15	Pt 16597 Kukkassalmi- Kaunikkikangas, Jämsänkoski	01-02	RPSR	8,0	315			100	215		SR → SR
16	Pt 16587 Kukkassalmi-Painaa, Jämsänkoski	01-04	RPSR	21,0	790			790			SR → SR
17	Mt 3282 Karklahti-Vinkiä, Kuhmoinen	01-04	RPSR	22,0	210				210		SR → SR
18	Pt 16583 Ehikki-Savio, Jämsä Jämsänkoski	01-03	RPSR	18,0	725				525	200	SR → SR
19	Pt 16575 Sammallahti-Vaheri, Jämsä	01	RPSR	9,6	380					380	SR → SR
20	Pt 16589 Saakoski-Saalahti, Korpilahti	01	RPSR	7,0	265					265	SR → SR
21	Pt 16561 Hassi-Arvaja, Jämsä	01	RPSR	7,0	220					105	SR → SR
						110	2577	1460	1950	1950	
	KORPILAHDEN TMP										
	Mt 607 ~~Pt 16599~~ ~~Kuusahmäen~~ kohdalla, Muurame	01-02 03	RPSR	1,7	946	496	450				SR → ÖS

12599

A3 3000 2.80

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 1987
Luettelo ~~pienenkoistä tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm
23.2.1984

Piiri: Keski-Suomi

Laati:

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
2	Pt 16588 Korpiaho, Korpilahti	02	RPSR	12,2	660		660				SR → SOP
3	Mt 624 Aalilan mäen kohdalla, Multia	04-05	RPSR	0,4	6,31		70				SR → ÖS
4	Mt 6271 Petäjävesi-Valkola, Petäjävesi	01	RPSR	5,8	1470			600	870		SR → ÖS
5	Mt 625 Ylä-Kintaus-Uurainen, Uurainen	03-06	RPSR	15,7	3600				200	1500	SR → ÖS
6	Pt 16591 Särkijoki-Moiskala, Korpilahti	01	RPSR	7,2	235		235				SR → SR
7	Pt16597 Kukkassalmi-Kaunikkikan-gas, Jämsänkoski,Petä-jävesi	03-04	RPSR	9,0	220		220				
8	Pt 16583 Hyrkkölä-Pirttilahti, Korpilahti	01-02	RPSR	3,6	84		84				SR → SR
9	Pt 16615 Rannankylä-Isolahti, Muurame	01-02	RPSR	11,3	925			650	275		SR → SR
10	Pt 16637 Oittila-Rutalahti, Korpilahti, Leivonmäki	01-05	RPSR	21,6	895				375	510	SR → SR
11	Pt 16635 Heinosniemi, Korpilahti	01	RPSR	3,0	140					140	SR → SR
						496	1719	1250	1720	2150	
	KARSTULAN TMP										
1	Mt 636 Pylkönmäen k.raja-Riutta, Karstula	04-06	RPSR	7,3	2344	924	1420				SR → ÖS
2	Pt 16861 Jyväslahti-Haapalahti, Karstula	01-02	RPSR	5,1	1250				300	400	SR → ÖS
3	Pt 16881 Oikari-Saunamäki, Kyyjärvi	01-03	RPSR	12,0	315		315				SR → SR
4	Pt 16859 Vahanka-Aho-Matilainen, Karstula	01-02	RPSR	10,9	285		215	70			SR → SR
5	Mt 6461 Juusola-Yläpää,Kannonkoski	01-02	RPSR	9,8	300			300			SR → SR
6	Pt 16865 Haapalahti-Autio, Karstula, Kyyjärvi	01-02	RPSR	11,2	300		180	120			SR → SR

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Keski-Suomi

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 1987

Luettelo ~~pienehköistä tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm 23.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 19 83	19 84	19 85	19 86	1987	Lisätietoja
7	Mt 6361 Kalmari-Koski, Saarijärvi, Karstula	01-02	RPSR	10,3	325				325		SR → SR
8	Pt 16863 Kortejärvi-Vehkaperä, Karstula, Kyyjärvi	01-03	RPSR	14,0	369				109	260	SR → SR
9	Pt 16853 Lehtomäki, Karstula	01	RPSR	6,3	170					170	SR → SR
10	Pt 16849 Taipale-Lehtimäki, Pylkönmäki, Karstula	01	RPSR	7,9	220					220	SR → SR
						924	1950	550	854	1050	
	KEURUUN TMP										
1	Mt 604 Jämsänkoski-Pohjoislahti, Jämsänkoski, Keuruu	07-09	RPSR	8,9	3802	1155	1187	1460			SR → ÖS
2	Mt 6007 Petäisjärvi-Ahtaansalmi, Keuruu	01-03	RPSR	10,3	3700				600	1400	SR → ÖS
3	Pt 16527 Ampiala-Ruoranen, Keuruu, Multia	01-02	RPSR	17,1	705		705				SR → SR
4	Pt 16523 Jukojärvi, Keuruu, Multia	01-02	RPSR	12,4	267		61	206			SR → SR
5	Pt 16525 Korkeakoski, Keuruu	01-02	RPSR	10,2	101			101			SR → SR
6	Pt 16501 Sammalisto, Keuruu	01-02	RPSR	9,8	140			140			SR → SR
7	Pt 16504 Kotala-Ahtaansalmi, Keuruu	02-03	RPSR	10,9	153			153			SR → SR
8	Mt 6007 Ahtaansalmi-Petäisjärvi, Keuruu	01-03	RPSR	17,3	260				260		SR → SR
9	Pt 16515 Pihtisulku-Tieaho, Keuruu	01	RPSR	8,3	125				125		SR → SR
10	Pt 16517 Sydänmaanaho-Valkama, Keuruu, Multia	01-03	RPSR	17,1	259				259		SR → SR
11	Pt 16519 Tarhapää, Multia, Keuruu	01-02	RPSR	10,9	153					153	SR → SR
12	Pt 16521 Soutujoki, Keuruu, Multia	01	RPSR	3,3	46					46	SR → SR
13	Pt 16503 Kolkki-Piilinperä, Keuruu	01-02	RPSR	7,1	100					100	SR → SR

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 1987
Luettelo ~~pinnankoirtä-tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Keski-Suomi

Pvm 23.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
14	Mt 6211 Lammasaho-Pihlajavesi, Keuruu	02-04	RPSR	14,0	301					301	SR → SR
						1155	1953	2060	1244	2000	
	PIHTIPUTAAN TMP										
1	Mt 760 Hongikonmäen kohdalla, Pihtipudas	15	RPÖS	0,8	1092	289	367				ÖS → ÖS
2	Pt 16927 Kolkku, Pihtipudas, Viitasaari	01-04	RPSR	17,1	308		308				SR → SR
3	Mt 752 Perho-Kinnula,Kinnula	06-07	RPSR	11,6	258		258				SR → SR
4	Pt 16965 Liitonmäki-Peninki, Pihtipudas	01-04	RPSR	17,5	385			385			SR → SR
5	Pt 16947 Seläntaus, Pihtipudas	01-03	RPSR	16,0	400			100	300		SR → SR
6	Pt 16963 Rönny-Elämäjärvi, Pihtipudas	01-02	RPSR	8,6	250			150	100		SR → SR
7	Mt 6574 Muurasjärvi-Muurasjärvi as., Pihtipudas	01	RPSR	5,3	200				200		SR → SR
8	Mt 657 Korppinen-Kpr, Pihtipudas	04-05	RPSR	11,4	420					420	SR → SR
9	Pt 16945 Jääjoki, Kinnula	01	RPSR	4,6	160					160	SR → SR
						289	933	635	600	580	
	SAARIJÄRVEN TMP										
1	Pt 16777 Hännilä-Pajupuro, Saarijärvi	01-02	RPSR	7,5	2550		380	850	1300		SR → ÖS
2	Pt 16825 Kuoppala-Kolkanlahti, Saarijärvi	03	RPSR	3,2	550					550	SR → ÖS
3	Pt 16787 Kelloperä,Uurainen	01	RPSR	7,4	220		220				SR → SR
4	Pt 16775 Sahrajärvi, Multia		RPSR	1,7	50		50				SR → SR
5	Pt 16793 Palsanpuro-Pitkäsuo, Saarijärvi	01-02	RPSR	12,1	406		345	61			SR → SR

Pvm 23.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
6	Pt 16887 Kohmu, Saarijärvi	01-02	RPSR	12,1	740	100	370	270			SR → SR
7	Pt 16795 Tarvaala-Pappila, Saarijärvi	01	RPSR	6,9	280			280			SR → SR
8	Pt 16797 Lannevesi-Hietama, Saarijärvi, Äänekoski	01-02	RPSR	15,0	450				280	170	SR → SR
9	Mt 6502 Potmo-Ilomäki, Kannonkoski	01-03	RPSR	14,2	350				350		SR → SR
10	Pt 16779 Nikara-Mahlu,Saarijärvi	01-02	RPSR	14,0	350					350	SR → SR
11	Pt 16783 Kivimäki, Saarijärvi	01	RPSR	4,3	100					100	SR → SR
						100	1365	1461	1930	1170	
	SUOLAHDEN TMP										
1	Pt 16813 / Pt 16811 Matinmutkan ja Jussin=mutkan kohdalla, Sumiainen	01 / 02	RPSR	4,8	2278	1648	630				SR → ÖS
2	Mt 645 Suolahti-Sumiainen, Suolahti ,Sumiainen	02-04	RPÖS	14,5			(700)	(350)			Kp:n rah.osuus, rak.toteuttava
3	Pt 16817 Särkisalo, Konnevesi	01-03	RPSR	16,6	440						SR → SR
4	Pt 16765 Lankamaa, Laukaa	01-02	RPSR	12,2	358		168	190			SR → SR
5	Pt 16819 Pyhälahti-Särkisalo, Konnevesi	02-05	RPSR	13,8	365			365			SR → SR
6	Pt 16813 Raikkaus,Konnevesi	03	RPSR	2,6	79			79			SR → SR
7	Pt 16761 Korkeakoski,Laukaa, Suolahti	01	RPSR	8,3	272				272		SR → SR
8	Pt 16759 Vatia-Haapasuo, Laukaa	01	RPSR	3,9	100				100		SR → SR
9	Pt 16762 Ränssi,Laukaa	01-02	RPSR	10,8	300				300		SR → SR
10	Pt 16754 Haarala-Koivisto, Laukaa, Äänekoski	04	RPSR	5,0	180					180	SR → SR

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 84 - 1987

Luettelo ~~päällyste-/sillahankkeista/~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Keski-Suomi

Laati: [signature]

Pvm 23.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1983	1984	1985	1986	1987	Lisätietoja
11	Pt 16807 Syvälahti-Lohilahti, Suolahti, Sumiainen	01-02	RPSR	6,9	180					180	SR → SR
12	Pt 16805 Kalliolahti-Ruoti, Suolahti, Äänekoski	01	RPSR	5,0	150					150	SR → SR
13	Pt 16767 Hänniskylä, Konnevesi	01-02	RPSR	11,3	350					140	SR → SR
						1648	1238	634	672	650	
	VIITASAAREN TMP										
1	Mt 659 Kymönkoski-Rantala, Viitasaari	11-12	RPSR	5,2	1900	370	1260				SR → ÖS
2	Pt 16889 Kannonkosken kk, Kannonkoski	01	RPSR	2,4	630	150	480				SR → ÖS
3	Mt 6591 Kymön laituri-Kymönkoski, Viitasaari	01	RPSR	0,7	200				100	100	SR → ÖS
4	Mt 6592 Kymönkoski-Kärnä, Viitasaari	01	RPSR	5,7	1900				300	900	SR → ÖS
5	Pt 16891 Hilmonkoski-Käräjämäki, Kannonkoski	01-02	RPSR	12,4	272		272				SR → SR
6	Mt 6493 Vuoskoski-Lokalahti, Kannonkoski, Kivijärvi	01-02	RPSR	7,0	242		242				SR → SR
7	Pt 16913 Kemppaala-Hanislahti, Viitasaari	01	RPSR	7,6	220		220				SR → SR
8	Pt 16918 Kymönkoski-Tuolat, Viitasaari	01	RPSR	7,7				250			SR → SR
9	Pt 16917 Suovanlahti-Lahnanen, Viitasaari	01-02	RPSR	7,0	300			100	200		SR → SR
10	Pt 16901 Ilmolahti, Viitasaari	01-02	RPSR	10,3	300			100	200		SR → SR
11	Pt 16931 Keihärinkoski-Joutsenjärvi, Viitasaari Kivijärvi	01-05	RPSR	28,8	800			[illegible]	200	600	SR → SR
						520	2254	670	700	700	

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85-87
~~bus x redox pienehkäisti x tiehankkeista x/sillat x hankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm 1.3.1984

Piiri: Vaasa

Laati: JAM

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillen painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 19 84	19 85	1986	19 87	jää	Lisätietoja
	Käyttöalue I		RPSR (A)	49,0	5 120	800	1490	400	1000	800	111,7
			RPSR (B)	37,9	12 150	1500	3250	2870	2430	1400	320,6
			RPSR (SOP)	6,8	1 300	-	500	400			191,2
	Käyttöalue II		RPSR (A)	40,4	2 093	654	539	610	670	190	51,8
			RPSR (B)	54,1	20 377	3251	1688	4703	2530	7941	376,7
			RPSR (SOP)	8,5	644	204	440				75,8
	Käyttöalue III		RPSR (A)	69,75	9 162	990	905	2225	3235	946	131,3
			RPSR (B)	33,5	15 477	3571 (1280R)	3400	2190	2416		462,0
			RPÖS (B)	8,3	3845	1165	1250	900	530		463,3
			RPSR (A+B)	284,65	64 379	10766 (1280R)	11272	12998	12281	11277	
			RPSR (A)	162,25	16 375	2444	2934	3235	4905	1936	105,2
			RPSR (B)	122,4	48 004	8322 (1280R)	8338	9763	7376	9341	382,5
			RPÖS (B)	8,3	3 845	1165	1250	900	530		463,3
			RPSR (SOP)	15,3	1 944	204	940	400			127,1

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85-87
/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm ____________

Piiri: Vaasa

Laati: L Alamikkelä

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätieto
						1984	1985	1986	1987	jää	KVL
031	Pt 17147 Heikkilä-Sikosaaren pt Alavus	01-02	RPSR (A)	14,9	730	225					219
031	Pt 17333 Polkumäen pt Nurmo	01-02	RPSR (A)	10,2	1 000				54	946	114
032	Pt 17109 Kauhajoen-Jalasjärven pt Kauhajoki	02-04	RPSR (A)	13,9	2 640		755	785	1 100		308
032	Pt 17123 Viitin pt Teuva	04	RPSR (A)	1,6	190			190			240
033	Pt 17061 Riitaluhtain pt Karijoki	02	RPSR (A)	2,5	400		150	250			100
033	Pt 17029 Heikkilän pt Isojoki	01		6,4	1 620			600	1 020		190
034	Pt 17743 Ojaniemen-Hiekan pt Vähäkyrö	01	RPSR (A)	0,3	160	160					347
034	Mt 6871 Ruto-Marttila Laihia	03	RPSR (A)	3,8	287	77			210		268
034	Pt 17597 Tyllijoen-Alaskan pt Laihia	01	RPSR (A)	2,0	160	160					117
034	Pt 17747 Mullolan-Saarenpään pt Vähäkyrö	02	RPSR (A)	2,0	125			125			265
034	Pt 17553 Längäminnen-Laihian pt Laihia	04	RPSR (A)	2,0	125			125			270
034	Pt 17599 ~~Miettylän pt~~ Laihia	01	RPSR (A)	0,6	490			150	340		114
035	Mt 6765 Rovhök-Rangsby Närpiö	01-02	RPSR (A)	9,3	1 138	271			511		175
036	Pt 17439 Laholan silta (V-1238) Ilmajoki	01	RPSR (A) sillan muut. rummusta	0,25	97	97					49
				69,75	9 162	990	905	2225	3235	940	131 3 mk

TVH 712599

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85-87
~~kunnossapidon/rakennekohteista/sidottuja hankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm

Piiri: Vaasa

Laati: L Alamikkelä

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 19 84	1985	19 86	19 87	jälk	Lisätietoja KVL
031	Pt 17143 Juupakylän pt Peräseinäjoki	01-02	RPSR (B)	5,1	2 880	364	700	850	966		300
031	Pt 17223 Haapaluoman-Kaukolan pt Peräseinäjoki	01	RPSR (B)	2,0	160	160					176
032	Pt 17097 Heikkilän pt Kauhajoki	01	RPSR (B)	1,3	442	442					465
032	Pt 17213 Riipin-Norinkylän pt Teuva	03	RPSR (B)	5,1	700	400					506 (kunta 300 000)
033	Mt 665 Tiukka-Perälä Karijoki	03	RPÖS (B)	2,7	1 150	600	550				380
034	Mt 6841 Närvijoki-Järvenpää Jurva	02-03	RPSR (B)	9,5	6 450	1070 (1280 R)	2000				406
034	Pt 17673 Haunulan pt Laihia	01	RPSR (B)	0,6	385	385					204
034	Mt 7025 Isonkyrön lait.v.tie Isokyrö	01	RPSR (B)	1,9	1 020			400	400		386
035	Mt 678 Riback-Petalax Maalahti	03	RPÖS (B)	5,6	2 695	565	700	900	530		660
035	Mt 675 Edsvik-Ylimarkku Närpiö	02	RPSR (B)	0,8	102	102					223
036	Mt 6925 Tuomikylä-Neiro Ilmajoki	02	RPSR (B)	5,2	2 800	110	700	940	1 050		333
036	Pt 17289 Piirron-Salvenkylän pt Kurikka	01	RPSR (B)	2,0	538	538					
			RPSR (B)	33,5	15 477	3571 (1280 R)	3400	2190	2416		462 000 mk/km
			RPÖS (B)	8,3	3 845	1165	1250	900	530		463 250 mk/km
				41,8	19 322	4736 (1280 R)	4650	3090	2946		

TVH 712599

A3 3000 3.81

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85-87
~~Rutkatos pienehköistä tietenkkeistä/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm 29.2.1984

Piiri: Vaasa

Laati: R Siilanpää

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-narajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jäl.	Lisätietoja
021	Pt 17719 Pt 17757 Halla-aho - Koskela Alajärvi	01 02, 03	RSRP (B)	12,5	3 110 (1 270)	702	620	510			KVL 334
021	Pt 17775 Pokelan pt Vimpeli	01	RSRP (B)	6,4	3 450			250	770	430	KVL 358 Kunnan osuus ~ 20 %
022	Pt 17351 Itärannan pt Alavus		SRRP (B)	1,4	150	150					KVL 100
022	Pt 17099 Sulkavankylän pt Alavus		SRRP (B)	5,6	2 700	322	210	775	780		KVL 244 Kunnan osuus 20 %
022	Pt 17518 Ruonan pt Kuortane		SRRP (B)	3,5	573	573					KVL 180
023	Pt 17617 Hourun pt Lapua		SRRP (B)	1,6	741	240					KVL 290 Kunnan osuus 33 %
023	Mt 7033 Liipantönkkä-Kitinoja Ylistaro		SRRP (B)	3,5	620	620					KVL 310
023	Pt 17549 Tiistenjoen pt Lapua		SRRP (B)	1,7	702		400	302			KVL 270 Kunnan osuus 33 %
023	Pt 17631 Lahdenkylän-Palomäen pt Ylistaro		SRRP (B)	4,2	1 344			428	660	256	KVL 281
023	Pt 17625 Ylistaro-Koski pt Ylistaro	01	SRRP (B)	4,3	2 360				10	2350	KVL 202
023	Mt 7112 Hirvijoki-Lakaluoma Lapua	02	SRRP (B)	5,3	2 915				10	2905	KVL 297 Kunnan osuus 33 %

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85-87

~~Luettelo pienehköistä tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Vaasa

Laati: R Sillanpää

Pvm 29.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 19 84	19 85	19 86	19 87	jälk	Lisätietoja
025	Mt 7091 Reijon mutka Ähtäri		SRRP (B)	0,8	460	252	208				KVL 220
025	Pt 17251 Ähtäri-Tuuri Ähtäri		SRRP (B)	2,0	404	154	250				KVL 240
025	Pt 17253 Myllymäki-Vehu Ähtäri		SRRP (B)	1,3	610			310	300		KVL 210
022	Pt 17105 Sapsalammen pt Alavus		SRRP (B) SOP	6,3	440		440				KVL 100
023	Mt 7034 Malkamäki-Kitinoja Ylistaro		SRRP (B) SOP	2,2	204	204					KVL 130
022	Pt 17355 Mäenniemen silta Töysä		(B)		238	238					
			SRRP (B) SOP	54,1 8,5	20 377 644	3251 204	1688 440	4703	2530	7941	
			Yht.	[illegible]	21 021	3455	2128	4703	2530	7941	

TVH 712999

A3 3000 3.81

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85-87
~~Taetelö pienehköistä eteenhankeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Vaasa

Pvm 29.2.1984

Laati: R Sillanpää

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 19 84	19 85	1986	19 87	jää	Lisätiet
023	Pt 17613 Hanhikosken-Malkamäen pt Ylistaro		SRRP (A)	7,1	360	360					KVL 1t
023	Pt 17569 Prepulan pt Lapua		SRRP (A)	4,0	480	50	60	150	200		KVL 1C Kunnar 50 %
023	Pt 17583 Isokylän pt		SRRP (A)	3,0	250		260				KVL 17
025	Pt 17281 Itä-Ähtärin pt Ähtäri, Soini	04-06	SRRP (A)	20,0	535	85	150	150	150		KVL 14
025	Pt 17541 Laasala-Korteperä Soini		SRRP (A)	0,8	228	159	69				KVL 1
025	Pt 17251 Ähtäri-Tuuri Ähtäri		SRRP (A)	2,5	400			200	200		KVL 2
025	Mt 7091 Niemisvesi-Kukko	06	SRRP (A)	3,0	240			110	120	190	KVL 2
	Yhteensä			40,4	2 093	654	539	410	670	190	

TVH 712599

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85-87
~~Uusien hankkeista ja kunnossapitohankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Vaasa

Pvm: 29.2.1984

Laati: R Mäkelä

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie Hankkeen nimi Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-narajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk)					Lisätietoja
						19 84	19 85	1986	19 87	jää	
011	Pt 17833 Huopanan pt Lappajärvi	01-02	RPSR (A)	3,0	500	-	450				KVL/01 [illegible]1 /02 15
011	Pt 17837 Alarannan pt Kortesjärvi	01-02	RPSR (A)	12,3	1 000			400	600		KVL/01 17· /02 15·
012	Pt 17767 Perttulan pt Kauhava	01	RPSR (A)	3,9	400		400				KVL 156
013	Pt 17925 Hästbackan-Snåren pt Kruunupyy		RPSR (A)	10,1	1 070	400	340				KVL 116
015	Mt 7412 Nurmo-Ähtävä Pietarsaaren mlk.		RPSR (A)	9,0	950	400	300				KVL 176
016	Mt 7245 Norra vallgrund - Söderudden Mustasaari	01-02	RPSR (A)	10,7	1 200				400	800	KVL/01 35[illegible] /02 24[illegible]
	Yhteensä			49,0	5 120	800	1 490	400	1 000	800	

TVH 712599

A3 3000 3.8[illegible]

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85-87
Luettelo pienehköistä tiehankkeista/siltahankkeista/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Vaasa

Pvm 29.2.1984

Laati: R Häkelä

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tiesoa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 19 84	19 85	19 86	19 87	jää	Lisätietoj
011	Pt 17911 Sydänmaan-Hietakankaan pt. Evijärvi	01	RPSR (B)	1,8	250		250				KVL 72
012	Mt 730 Oravainen-Isotalo Alahärmä	06	RPSR (B)	4,0	2 000	1100	500				KVL/06
012	Pt 17765 Mäenpään pt Kauhava	01	RPSR (B)	6,6	1 500		500	1000			KVL 704
012	Pt 17800 Kivihuhdan pt Alahärmä	01	RPSR (B)	5,7	2 000				1000	1000	KVL 428
014	Mt 7273 Hirvlax-Kantlax Uusikaarlepyy	02	RPSR (B)	2,8	800			300	500		KVL 329
014	Mt 7291 Palvis-Vöyri Vöyri	02	RPSR (B)	3,6	800				100	400	KVL 489
016	Mt 7154 Mara-Alapää Mustasaari	02-03	RPSR (B)	3,6	1 600	400	1200				KVL/02 /03
016	Pt 17732 Näsetin pt Vaasa		RPSR (B)	2,9	1 200			370	830		KVL 327
016	Mt 7252 Kolvulahti-Petsmo Mustasaari	02-03	RPSR (B)	6,9	2 000		800	1200			KVL/02 /03
014	Mt 721 Vöyri-Tuurala Vöyri		RPSR SOP	5,3	800		400				KVL 385
014	Pt 17820 Kerklax-Maksamaa Mahtsmo		RPSR SOP	1,5	500		100	400			KVL 251
			SOP	6,8	1 300		500	400			
			RPSR (B)	37,9	12 150	1500	3250	2870	2430	1400	
			Yht.	44,7	13 450	1500	3750	3270	2430	1400	

TVH 712599

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1985

Luettelo ~~[illegible]~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Keski-Pohjanmaa

Pvm 14.2.1984

Laati: Hannu Kulju

Kustannustaso: Tie-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1985	19	19	19	jää	Lisätietoja KVL-80
01	Haapajärven tmp										
	Mt. 763 Lassila-Lahikka, Haapajärvi		RPSR	2,0/10,1	500	500					360
02	Kalajoen tmp										
	Pt. 18059 Kauvaste-Siermala, Kalajoki		RPSR RPSR/SOP	15,7/15,7 3,4/15,7	3100 100	400 100					150
	Pt. 18082 Mehtäkylä, Kalajoki		RPSR/ÖS	2,9/4,5	300	300					300
04	Nivalan tmp										
	Pt. 18132 Hanhineva-Sievi as., Sievi		RPSR	2,3/6,1	1400	620					140
05	Oulaisten tmp										
	Pt. 18319 Turula-Lumimetsä, Oulainen		RPSR	6,1/15,6	1850	750					80
06	Pyhäjärven tmp										
	Pt. 18451 Hautajoki, Kärsämäki		RPSR/SOP	4,8/4,8	150	150					75
	Pt. 18399 Pitäjänmäki, Pyhäjärvi		RPSR	11,4/20,8	1750	350					100
	Pt. 18427 Kokonperä, Kärsämäki		RPSR RPSR/ÖS	7,8/11,3 1,4/11,3	1400 100	300 100					270
09	Ylivieskan tmp										
	Pt. 18157 Niemelänkylä-Satomaa, Ylivieska		RPSR	2,5/8,4	720	400					160
	Oulun läänin käyttöalue yhteensä					3970					
					RPSR	3320					
					RPSR/SOP	250					
					RPSR/ÖS	400					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 19 85

Luettelo ~~yleisnäkökohtaisista tieluukkeista/rajusuunnkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Keski-Pohjanmaa

Pvm 14.2.1984

Laati: Hannu Kulju

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pai-norajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 19 85	19	19	19	jää	Lisätietoja KVL-80
03	Kannuksen tmp										
	Pt. 18053 Pöntiö-Märsylä, Himanka, Kannus		RPSR	7,7/15,8	3200	360					130
	Mt. 7716 Himangan satamatie, Himanka		RPÖS/KAB	1,1/1,1	200	200					200-1000
07	Toholammin tmp										
	Pt. 18173 Myllykoski, Toholampi		RPSR	6,9/13,8	1560	420					140
08	Vetelin tmp										
	Pt. 18091 Huusko, Veteli		RPSR	6,0/8,1	1030	100					250
	Pt. 18013 Salonkylä, Kaustinen		RPSR/ÖS	4,0/6,0	940	300					220
	Pt. 18237 Korkiakangas, Perho		RPSR/ÖS	1,0/12,6	420	100					150
	Pt. 18128 Viitalampi, Perho		RPSR/ÖS	1,2/12,3	360	300					90
	Vaasan läänin käyttöalue yhteensä					1780					
					RPSR	880					
					RPSR/ÖS	700					
					RPÖS/KAB	200					
	Piiri yhteensä					5750					
					RPSR	4200					
					RPSR/SOP	250					
					RPSR/ÖS	1100					
					RPÖS/KAB	200					

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1985-87

Luettelo kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm 20.2.1984

Piiri: Oulu 12

Laati: Väinö Luttinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpidemyrsky / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
	Kempeleen tmp. 001										
	Pt.18637 Murto 244 Kempele	01	RPÖS	2,3 km	920	920					
	Pt.18621 Lumijoen Ylipää 436 Lumijoki	01	RPSR	0,5 km	170		170				
	Pt.18679 Kylänpuoli 567 Oulunsalo	01	RPÖS	4,1 km	1150			600	550		
	Pt.18633 Leppioja 859 Tyrnävä	01	RPSR	1,1 km	300				300		
					YHTEENSÄ	920	170	600	850		
	Piippolan tmp. 002										
	Pt.18530 Pulkkila kk 617 Pulkkila	01	RPÖS	1,7 km	250		250				
	Mt.819 Kestilä-Teerikaarto 247 Kestilä		RPSR	3,7 km	550	210	340				
	Kt.85 Kokkola-Kajaani 630 Pyhäntä	40-43	RPÖS	22,5 km	3660		500	800		2360	
					YHTEENSÄ	210	1090	800			
	Raahen tmp. 003										
	Pt.18586 Tuohinto 582 Pattijoki	01-02	RPSR	14,1 km	1000		400	300	300		
					YHTEENSÄ		400	300	300		
	Rantsilan tmp. 004										
	Mt.8043 Alpua-Luohuanhaara 927 Vihanti	01	RPSR	4,7 km	350		250	100			
	Mt.822 Temmes-Kestilä 425 Liminka 436 Lumijoki	02-03	RPÖS	12,5 km	1900				400	1500	
					YHTEENSÄ		250	100	400		
	Utajärven tmp. 005										
	Mt.830 Oulu-Utoslahti 494 Muhos	05-08	RPÖS	16,3 km	2600	200	350	500		1550	
	Pt.18606 Kormu 889 Utajärvi	03-05	RPSR	5,2 km	900	200				700	
	Pt.18672 Murto-Pikkarala 859 Tyrnävä	01	RPSR	2,0 km	290		290				
	Pt.18646 Honkala 494 Muhos	01	RPSR	1,8 km	340			340			

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1985-87

Luettelo ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Oulu 12

Laati: Väinö Luttinen

20.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
	Pt.18643 Murronkylä 889 Utajärvi	01	RPSR	6,0 km	780				340	440	
					YHTEENSÄ	400	640	840	340		
	Oulun tmp. 024										
	Pt.18688 Iinatti 564 Oulu	01	RPÖS	5,1 km	785	785					
	Mt.8482 Haukipudas-Jokikylä 084 Haukipudas	01-02	RPÖS	1,8 km	635	215	420				
	Pt.18690 Kaakkuri 564 Oulu	01	RPÖS	1,8 km	510		510				
	Pt.18720 Juopuli 255 Kiiminki	01	RPSR	6,1 km	270			270			
	Pt.18745 Somerovaara 973 Ylikiiminki	01-02	RPSR	12,5 km	150			150			
	Mt.849 Kiiminki-Yli-Ii 255 Kiiminki 084 Haukipudas	02-04	RPÖS	18,5 km	2200			750		1450	
	Mt.833 Korpi-Yli-Kiiminki 255 Kiiminki	01	RPÖS	1,5 km	400			400			
	Pt.18697 Aittola 973 Ylikiiminki	01	RPSR	0,5 km	100				100		
	Mt.830 Oulu-Utoslahti 564 Oulu	02-04	RPÖS	14,7 km	3500				750	2750	
					YHTEENSÄ	1000	930	1570	850		
	Iin tmp. 021										
	Pt.18802 Vuosioja 139 Ii	01	RPSR	4,7 km	580	250	330				
	Pt.18811 Pohjoisranta 292 Kuivaniemi	01	RPSR	4,0 km	380	380					SR --> ÖS
	Mt.8523 Olhava-Oijärvi 139 Ii	01-04	RPÖS	16,3 km	3270		1320	980		970	
	Mt.849 Kiiminki-Yli-Kärppä 972 Yli-Ii 292 Kuivaniemi	11-13	RPÖS	11,0 km	1850			820	1030		
	Pt.18757 Maalismaa 139 Ii 972 Yli-Ii	01-02	RPSR	11,6 km	2100				330	1770	SR --> ÖS
					YHTEENSÄ	630	1650	1800	1360		

A3 1000 3.91

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

TOIMENPIDEOHJELMA 1985-87

Luettelo kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Piiri: Oulu 12

Pvm 20.2.1984

Laatija: Väinö Luttinen

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillen pituus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
	Kuusamon tmp. 023										
	Vt.5 Kajaani-Kemijärvi 305 Kuusamo	347-355	RPÖS	23,0 km	4880	2260	1980	640			
	Vt.5 Kajaani-Kemijärvi 305 Kuusamo	368-369	RPÖS	8,0 km	1440			500	940		
	Pt.18865 Nissinvaara-Tuovila 305 Kuusamo	01	RPSR	4,4 km	1030	490	540				
	Pt.18900 Sarvivaara 305 Kuusamo	01	RPSR	1,0 km	190			190			SR --> ÖS
	Pt.18858 Koskenkylä 305 Kuusamo	01	RPÖS	5,1 km	580				580		
	Pt.18864 Meskusvaara 305 Kuusamo	01	RPSR	6,7 km	400				200	200	
	Pt.18867 Purnusuo 305 Kuusamo	01	RPSR	4,9 km	230				90		SR --> SOF
	Pt.18868 Hangasjärvi 305 Kuusamo	01	RPSR	6,7 km	350				140	210	SR --> SOF
	Pt.18882 Päiväniemi 305 Kuusamo	01	RPSR	5,5 km	400				100	300	SR --> SOF
	Pt.18885 Rukajärvi-Petäjävaara 305 Kuusamo	01-02	RPSR	12,6 km	940				290	650	SR --> SOF
					YHTEENSÄ	2750	2520	1330	2340		
	Pintamon tmp. 025										
	Mt.839 Siivikko-Näljänkä 615 Pudasjärvi	02	RPÖS	1,0 km	440		440				
	Pt.18835 Kouva 615 Pudasjärvi	02-03	RPSR	16,6 km	1450	420	300	300	430		
	Mt.857 Pudasjärvi-Sarajärvi 615 Pudasjärvi	01-12	RPÖS	55,6 km	7100			780	980	5340	
					YHTEENSÄ	420	740	1080	1410		
	Pudasjärven tmp. 026										
	Mt.855 Tannila-Pudasjärvi 615 Pudasjärvi	05-09	RPSR	24,5 km	3000	300	360	330	300	1710	
	Mt.855 Tannila-Pudasjärvi 615 Pudasjärvi	03-05	RPÖS	12,3 km	1400				690	710	
					YHTEENSÄ	300	360	330	990		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri: Oulu 12

Laati: Väinö Luttinen

TOIMENPIDEOHJELMA 1985-87
Luettelo kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm 20.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind. 149

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpide-ryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillan pituus	Kustannusarvio 1 000 mk	Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	1986	1987	jää	Lisätietoja
	Taivalkosken tmp. 027										
	Mt.894 Taivalkoski-Puolanka 832 Taivalkoski	01-03	RPÖS	6,0 km	1030	1030					
	Vt.5 Kajaani-Kemijärvi 832 Taivalkoski	340-346	RPÖS	38,9 km	5400		690	1570	1570	1570	
	Pt.18838 Inkee 832 Taivalkoski	01	RPSR	6,5 km	1320		300	340	290	390	
					YHTEENSÄ	1030	990	1910	1860		
	Keskitetyt hankkeet										
	Vt.4 Lamunsuu-Hyttikoski	352-353	RPKP	7,9 km	3370			3370			
	Vt.5 Toranki-Raja	356	RPÖS	2,8 km	270			270			ÖS --> KP
	Kt.78 Pudasjärvi-Törrönkangas	201	RPÖS	3,8 km	290			290			ÖS --> KP
	Mt.837 Utoslahti-Maaselänmäki	02-03	RPKP	12,8 km	570			570			
	Vt.4 Hyttikoski-Isokangas	354-355	RPKP	8,6 km	1270				1270		
	Vt.4 Temmes-Haaransilta	358-362	RPKP	21,1 km	3910				3910		
					YHTEENSÄ			4500	5180		
					PIIRI YHTEENSÄ	7660	9740	15160	15880		

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOS

Piiri Kainuu

Laati P. Tervamaa

TOIMENPIDEOHJELMA 1984 -
Luettelo ~~pienehköistä tiehankkeista/siltahankkeista~~/kunnossapidon rakenteen parantamishankkeista

Pvm 15.2.1984

Kustannustaso: Tr-ind.

Hanke nro	Tie / Hankkeen nimi / Kunta	Tieosa	Toimenpideryhmä / Toimenpide	Tien pituus/ sillen painorajoitus	Kustannusarvio 1 000 mk	- Kustannukset (1 000 mk) 1984	1985	19	19	jkk	Lisätietoja
	Pt 19077 Leppikoski 578 Paltamo	01-02	RPÖS	15,0	980	390	590				KVL-82/100
	Pt 19045 Kivimäki 205 Kajaani	01	RPSR	4,5	210		210				KVL-82/70
	Mt 821 Lamunsuu-Säräisniemi Mt 8794 Veneheitto-Nuojuankoski 785 Vaala	08-10 01	RPÖS	14,1	2470	1240	1230				KVL-82/250
	Pt 19217 Salokylä 697 Ristijärvi	02-04	RPSR	12,0	350	150	200				KVL-82/70
	Pt 19349 Kovajärvi 777 Suomussalmi	01	RPSR	6,9	290	290					KVL-82/40 SR → SOP
	Mt 916 Hallasenaho-Roninrinne 777 Suomussalmi	02-04	RPÖS	11,3	870	870					KVL-82/200 SR → ÖS
	Pt 19279 Timonniemi 290 Kuhmo	03	RPÖS	12,0	755	195	560				KVL-82/60
	Pt 19283 Lentuankoski 290 Kuhmo	01	RPSR	4,3	280	280					KVL-82/120 SR → SOP
	Pt 19281 Niva 290 Kuhmo	01	RPSR	3,8	645	445	200				KVL-82/80
	Pt 19199 Möttölänniemi 697 Ristijärvi	01	RPSR	3,0	90		90				KVL-82/50
	Pt 19320 Vuokkijärvi 777 Suomussalmi	01	RPSR	2,0	200		200				KVL-82/70
	Pt 19055 Kongasmäki 785 Vaala	01	RPSR	4,3	120	120					KVL-82/60 SR → SOP
	Pienehköt kp-parantamistyöt					275	120				
	Yhteensä					4255	3400				